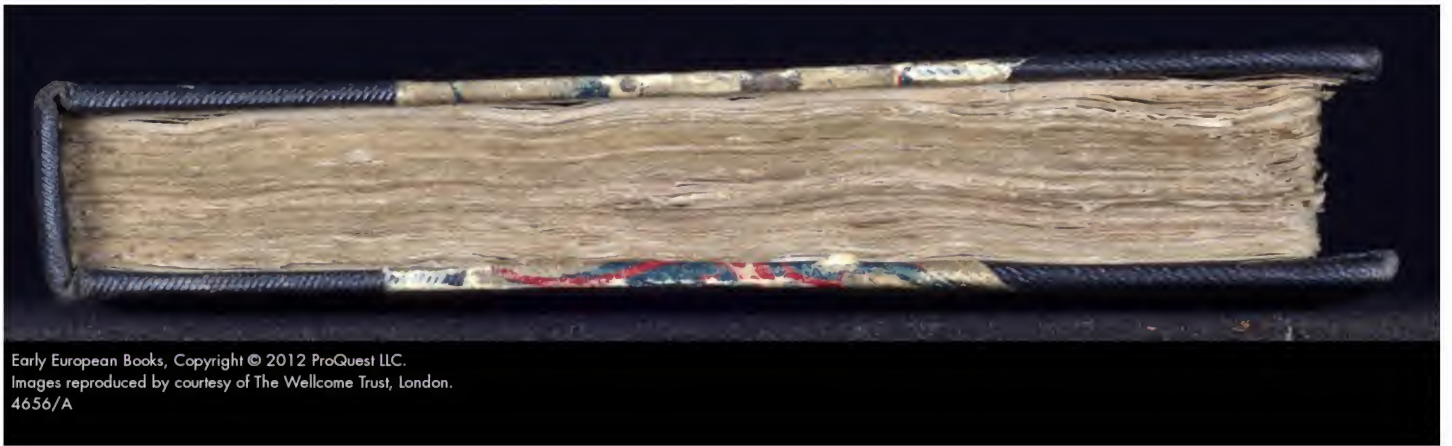




Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4656/A



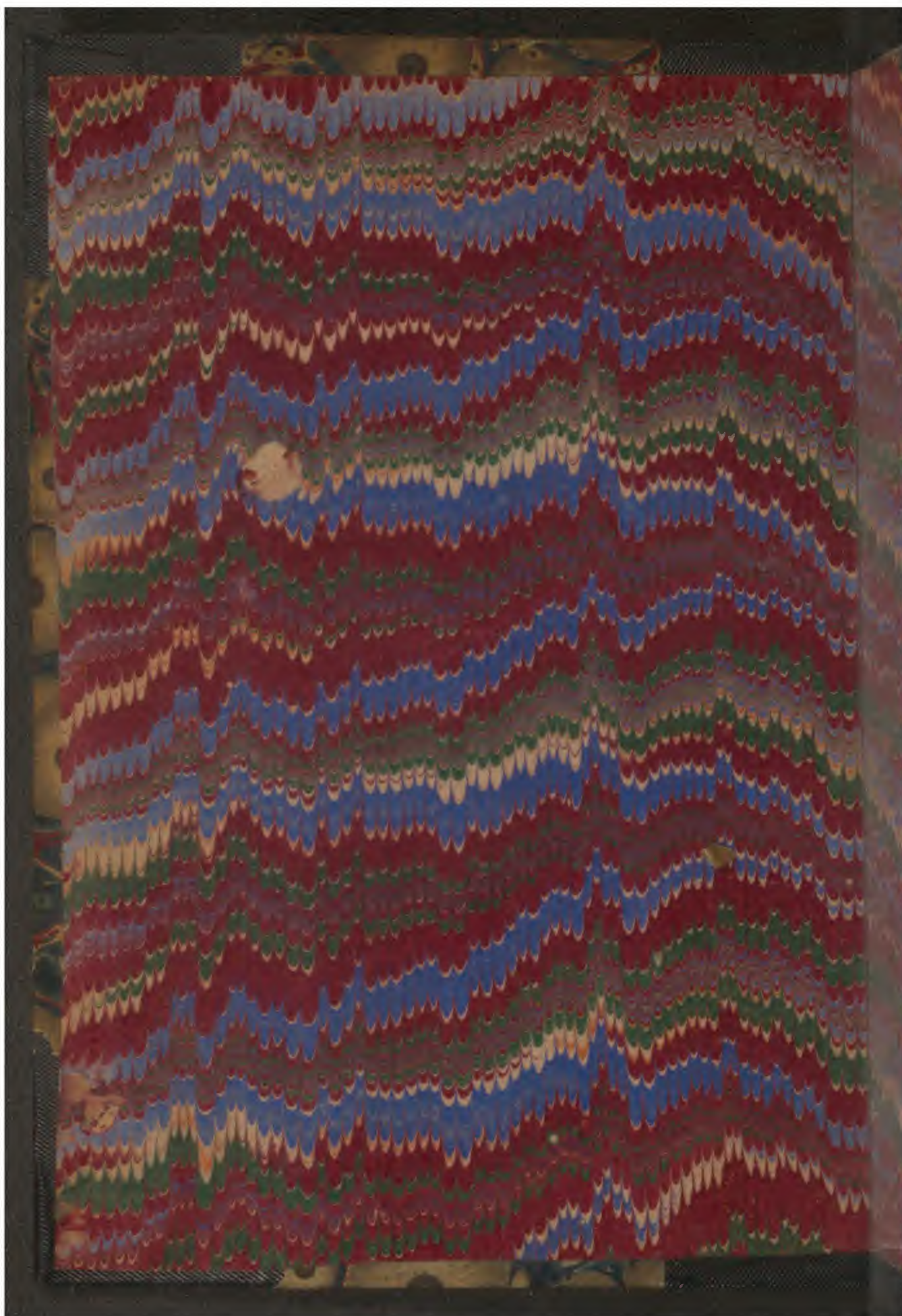


Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4656/A



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
4656/A







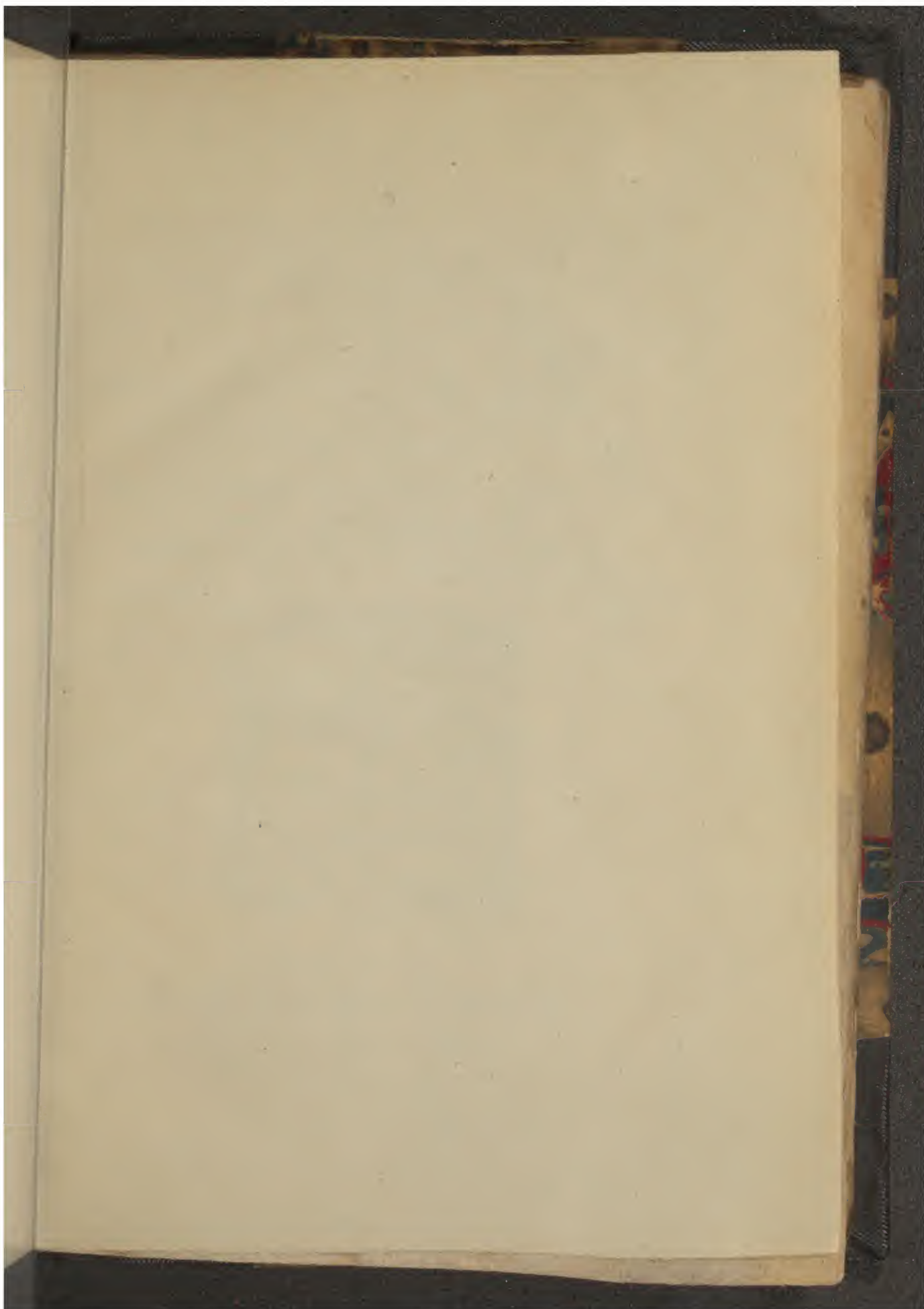




4656 ~~II~~ (1)

L. v. 78

ORTA [ab HORTA] (Lyons etc)





4656<sup>(1)</sup>/A1

Copy 2

bound with 4294/A/2

better condition?

42550

A R O M A T V M  
ET  
SIMPLICIVM ALIQVOT  
MEDICAMENTORVM APV  
INDOS NASCENTIVM  
HISTORIA:

Primùm quidem Lusitanica lingua per Dialogos  
conscripta, D. GARCIA AB HORTO, Ho-  
regis Indiæ Medico, auctore.

Nunc verò Latino sermone in Epitomen contracta, & ico-  
nibus ad vinum expressis, locupletioribusq; annotatiun-  
culis illustrata à CAROLO CLVSIO Atrebate.

*L. B. Gacchj Ant. Phlegmense*



ANTVERPIÆ,  
Ex officina Christophori Plantini,  
Architypographi Regij.  
CLC. I. C. LXXIIII.



SVMMA PRIVILEGII.

PHILIPPI Regis Hispan. &c. Ducis Brab. &c.  
Privilegio cautum est, ne quis ante quadriennium citra  
Christophori Plantini voluntatem Historiam Aroma-  
tum & Simplicium aliquot Medicamentorum a-  
pud Indos nascentium, &c. imprimat, aut alibi im-  
pressam importet, venalemve habeat, intra omnes di-  
tionis eius fines. qui secus faxit; confiscatione librorum, &  
pœna fisco Regio exsoluenda, multabitur: vt latius patet  
in ipso diplomate.

Subfig.

I. de VVitte.



5

BENEVOLO LECTORI.

SCRIPSIT D. Garcias ab Orta, eius qui in India pro Rege fuit medicus, librum de iis plantis & aromatibus, quæ longa cura & diligenti studio apud Indos (vbi triginta amplius annis medicinam fecit) obseruauit: sed Lusitanica lingua, amicorum efflagitationibus victus, tametsi, vt ipse refert; Latinè eum scripsisset. Hunc ego beneuole Lector in tuam gratiam Latinum faciens, in Epitomen contraxi, paulo forsitan commodiore ordine singula disponēs, quàm antè fuerant, atque nonnulla etiam reiiciens, quæ non multum ad rem facere videbantur. Nam cùm singulis ferè simplicibus suum dialogum adscripserit, & ordinem alphabeticum sequutus sit noster auctor: multa illum suo loco haud aptè reponere, & pleraque repetere necesse fuit, vt ferè in Dialogis contingere solet. Eum verò laborem eò libentiùs suscepi, quòd ab ineunte fere ætate rei herbariæ studio summo perè sim delectatus, tum etiam quòd huius libri lectione excitata præclara ingenia, nostri auctoris exemplum sequutura arbitrer.

CVM verò variorum auctorum testi-

A 2

monio

4  
monio vtatur, locos diligenter contulimus  
atque adscripsimus, in Auicenna postre-  
mam editionem, Venetam scilicet anni  
M. D. L X I I I I. sequuti. Addidimus insu-  
per ad singula ferè capita adnotatiunculas,  
& aliquot aromatum icones ad viuum ex-  
primi curauimus. Quòd si qualemcunque  
hac nostram opellam gratam esse animad-  
uertero, alia propediem non minus forsi-  
tan vtilia in studiosorum rei herbariæ gra-  
tiam publicè proferam.

Ioan. Posthius Germ. Medic.

*Gratia magna tibi debetur, Garcia: nec non  
Gratia debetur, Carole, magna tibi.  
Tu quoniam nobis Latio sermone dedisti,  
Ille suis patrio quæ dedit antè sono.  
Vestra simul viuent igitur præconia: donec  
India fertilibus pharmaca mittet agris.*

A R O-



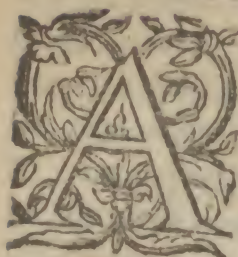
5

AROMATVM  
ET SIMPLICIVM  
MEDICAMENTORVM

HISTORIÆ LIBER I.

De Ambaro.

CAP. I.



AMBARVM Latinis, Ambar Arabibus dicitur: quo nomine omnibus, quas sciã, Ambar. nationibus notum est, aut variato duntaxat paululum vocabulo.

VARIA autem circa huius generationem Scriptorum est opinio. Siquidem alij sperma Balenæ esse asserunt: alij beluæ cuiusdam marinæ excrementum, aut maris spumã (quæ sanè opiniones ratione carent, quòd nullum Ambarũ inueniatur vbi frequentissima sunt Balenæ, & vbi fluctuũ reciprocatione spuma plurima excitatur;) alij Bituminis modo ex maris alueo emanare: quæ opinio melior, & veritati magis consona plerisque visa est. Ambarum Balenarum sperma non esse. Ambarum Bitumen videri.

AVICENNA lib. 2. cap. 63. & Serapio lib. simp. cap. 196. scriptum reliquerunt, fungorum in rupibus & arboribus more Ambarũ in mari generari, & tēpestatibus vnà cum saxis interdũ in littus eici; quæ sententia verisimilior est reliquis ab Auicenna productis. Nam multum flantibus Euris, magna eius copia Sofalam, & in insulas Comaro, Demgoxa, Mosambicã, totumq; eum tractum eiicitur è Maldiuis insulis, quæ ad Orientẽ spectant. Flantibus verò Fauoniis, copiose inuenitur in insulis quæ vulgo de Maldiuā nuncupantur corrupto vocabulo, cum de Nalediuā dicendum sit: etenim Nale lingua Malabarica significat quatuor, & Diuā insulã: Nalediuā igitur pronũtiandum erat; quasi dicas, Quatuor insulas, simili planè

Insulæ de Nalediuā.

A 3 ratio-



Angediua in-  
sula.

ratione, qua Angediua vocamus eas insulas quæ à Goa Orientalis India emporio, 12, leucis distant, quod quinque sint numero conterminæ; Ange enim eorum lingua quinque est. Sed hæc præter institutum: non potui tamen horum non meminisse, cum in Maldiua mentione incidissem.

Azel piscis.

SCRIBUNT iidem locis sup. citatis Ambarum deuorari à pisce quodam AZel nūcupato, sed qui eo deuorato statim extingatur. Hunc deinde vndis fluctuantem regionis illius incola vncis in siccum trahunt, eoque exenterato Ambarum colligunt: verum omne improbari, præter id quod spina adhaerit, id enim pro temporis diuturnitate purum & legitimum esse. Sed hæc eorum opinio erronea mihi videtur. Nam veluti certum est animalia querere alimentum naturæ suæ conueniens, & minimè noxium (nisi fortè cibus innoxius admixto decipiantur, quemadmodum mures fallere solemus) sic etiam haudquaquam verisimile videtur, hunc pisces Ambarum venari, si eo deuorato sit periturus. Imò cum Ambarum sit ex eorum numero quæ maximè cordis vires reficiunt, dixerim hunc pisces presentaneum esse venenum, quandoquidem tam eximio medicamento deuorato perit.

Ambari esu  
Azet non in-  
terire.

Ambarum cor  
reficit.

Caphuram Af-  
cap non esse  
Ambari ge-  
nus.

SCRIBIT Auenrois 5. collig. cap. 56. Caphura genus inueniri natum in maris alueo, quod deinde aquis supernatet: laudatissimum verò id censeretur quod Arabibus Ascap dicitur. Quam verò eius opinio à veritate sit aliena, & tanto viro insignique Philosopho indigna; clarius est quam ut multis demonstrari debeat: primum quod Caphuram in mari nasci dicat; deinde quod eandem quæ frigida est & sicca tertio gradu, Ambari genus faciat, quod calidum & siccum constituit secundo ordine.

SUBIICIEMVS verò nonnulla vocabula quæ apud Serapionem & Auicennam occurrunt. Magnam eius copiam



piam ex regione Zing Serapio lib. simp. cap. 196. adferri  
asserit. Hæc est Sofala. Nam Zingue, aut Zangue Per-  
sis & Arabibus idem significat quod niger Latinis; & quo-  
niam totus ille maritimus Aethiopia tractus à nigris inco-  
latur; Serapio eum Zingue vocat. Sic Auicenna lib. 2. cap.  
63. epitheton illi addit Almendeli, quasi de Melinda:  
item Selachiticum\*, à Zeilan fortè laudatissima totius  
Orientis insula, quam falso urbem esse Lacuna comment.  
in Diosc. lib. 1 cap. 20. existimauit, cum sit insula multis  
urbibus exculta.

HÆC sunt quæ ab Arabibus traduntur: nullus autem  
Græcorum, præter Aetium, huius meminit.

CETERVM hæc mea est opinio. Veluti pro regionum Auctoris de  
Ambaro opi-  
nio.  
natura terra interdum rubra est, vt bolus armenus; inter-  
dum candida, vt creta; nonnunquam nigricans: sic veri-  
simile est, aut insulas, aut terras similis cum Ambaro for-  
ma inueniri, quod terra sit, aut fungosa, aut alterius gene-  
ris. Quod verum esse testatur magna eius quæ reperitur  
quantitas. Siquidem inuenta sunt interdum fragmenta  
humanae magnitudinis, interdum nonaginta palmarum  
longitudinis, duodeuiginti verò latitudinis. Affirmarunt  
nonnulli se insulam ex puro Ambaro vidisse, quam cum Insula ex Am-  
baro.  
postea requirerent, nusquam comparuerit.

ANNO 1555. circa promontorium Comorim, Promontoriū  
Comorim.  
quod è regione insularum de Maldina est, fragmentum  
trium ferè milium pondo repertum est: sed cum is qui in-  
uenerat, picem aut bituminis genus esse existimaret; vili  
admodum vendidit. Maximum verò quod vnquam vide- Ambari fra-  
gmentum 15.  
libras pendēs.  
rim fragmentum, quindecim libras pendebat. Sed qui in  
Aethiopiani commercij causa nauigant; multo maiora  
fragmenta se vidisse affirmant: totus enim ille Aethiopiae  
tractus à Sofala ad Braua vsque, Ambaro abundat.



INVENITVR etiam interdum, sed raro, in Timor, & in Brasil. Et anno 1530. inuentum esse fragmentum audio in Setubal Lusitaniæ portu.

REFERTVR verò est plerunque auium rostris, \* quas in eo nidulari credibile est; interdum conchyliis testisq; ostreorum permixtum inuenitur, quæ contactu Ambari adherent.

Ambari delectus.

PORRO optimum Ambarum censetur, quod à sordibus maximè repurgatum est, quodq; plurimum ad candorem accedit, videlicet quod cinerei sit coloris, aut quod ex venis, nunc cinereis, nunc candicantibus constet, leue, quodq; acu perfossum multum oleacei liquoris resudet. Nigrum improbat, præterea candidissimum, teste Serapione, loco sup. citato: quod gypso adulteratū esse existimo.

NOTA est Manardi contradictio, qui in Electario de Gemmis dist. 1. in comp. Mes. Ambarum rem nouam esse affirmat, eamq; non magno aestimat, sed paulo post in Electario Diambra ibidem, quasi sui oblitus, hanc compositionem ob Ambarum multis laudibus effert, eoque se in mulieribus & senibus sæpenumero vti asserit.

MAGNA verò in aestimatione est apud opulentiores Indos, eo enim cibi permixto frequenter vtuntur medicamento loco. Eius autem precium intenditur pro fragmentorum magnitudine: quanto enim maius est fragmentum; tanto eius intensius est precium, non secus atque in Gemmis. Sed nusquam maiori in precio est quàm in Chinarum regione. Cum enim à nostris Lusitanis eius exigua copia edelata esset; eius precium fuit mille quingenti aurei in singula Cate, quod apud eos ponderis genus est pendens viginti uncias. Huius lucri cupiditate deinde alii mercatores allekti, tantam Ambari detulerunt eò copiam, vt nunc multo vilioris aestimetur.

\* Poste-

Ambarum magna in aestimatione apud Chinenfes. Cate ponderis genus.



\* Posteriora exemplaria habent Aselcheti.

\* Huiusmodi rostellæ in Ambaro reperta, mihi dedit M. Hugo Morganus Pharmacopæus diligentissimus: sed ea non auium, ut putat noster Auctor, verum Sepiarum esse deprehendi, à Nicolao Rasio Chirurgus Regio edoctus.

ADVENTUR Hispalim totius non dicam Baticæ, sed etiam Hispaniæ celeberrimum emporium, olei quoddam genus ex America, subruffi coloris, cuius mirabiles prædicant effectus in omnibus veteri morbis. Id oleum de Liquidambar nuncupant, eius sanè odoris ferè, qui Styracis odorem æmuletur. Id verò ex eo liquore exprimitur, quem de Ocosotl arbore stillare, Mexicana historia tradit in hunc modum. Inter arbores Mexicanas memoratur & Ocosotl arbor prægrandis, & venusta, foliis Hederæ similibus. Huius liquor, quem Liquidambar, quidambar nuncupant, vulnera curat, atque cum corticis ipsius polli-  
ne permixtus, elegans odoratumque suffimentum præbet.

De Aloë.

CAP. II.

Quæ Aloë Latinis, ἀλόν Græcis, hanc Arabes Persæ Aloë. & Turci Cebat vocant, (nam quod Laber à Serapione ἀλόν Cebat. vocetur, Interpretis errore, aut Librariorum negligentia factum esse existimo; siquidem Arabicum exemplar Cebat habet) Guzarate verò (quos Gedrosios putant) & Areaa. Decan incolæ Areaa; Canarini, qui maritimum hunc tra- Catecomer. ctum habitant, Catecomer; Hispani, Açibar; Lusitani Açibar. Azeure. Azeure appellant.

FIT ex Aloës herba siccata succo, quæ plurima nasci- Aloës natales. tur in Cambaya, Bengala, aliisque multis locis. Ceterum laudatissima est in Socotora, quæ inde ad Arabes, Persas, Turcos, denique per vniuersam Europam defertur, eamque ob causam Aloen Socotorinam appellant. Distat autem hæc Aloë socotori- insula à freto [maris Erythrei] 128. leucis: quæ de re non na. Socotora insu- minus Arabica quàm Aethiopica dici potest, quod altera la. parte freti Arabia terminetur, altera Aethiopia.

NEC verò succus hic extrahitur in quadam dumtaxat vrbe, ut ait And. Lacuna Comm. in Diosc. lib. 3. cap. Socotora nul- 23. sed per totam insulam, quæ nullis urbibus exculta est, las vrbes ha- bet. sed pagos duntaxat habet cum multis gregibus: neque laterculis ad excipiendum succum substernitur pavimentum,

A S tum,



tum, vt idem auctor est, quandoquidem in tota insula non est tanta polities.

NEC hi audiendi qui succum ex superiori planta parte profluentem, eo qui media aut infima parte profluat, præstantiorem faciunt: siquidem omnis succus bonus est, & arena caret, si adhibita diligentia extrahatur.

Aloën non adulterari.

PRÆTEREA non adulteratur, nimia etenim eius est quantitas, sed quòd incolæ negligentiores sint in auferendis sordibus quas hic succus secum trahit; alius alio peior videtur. Hanc ob causam minus adhibenda fides est Diosc. lib. 3. cap. 23. & Plinio lib. 27. cap. 4. qui eam gummi & acacia adulterari scribunt, cum exigua sit iis in regionibus gummi & acacia copia: imò, vt verum dicam, nulla, quemadmodum à viris fide dignis accepi. Illud verò non negauerim, quin, translatum, aliis in regionibus adulterari possit.

Aloë socotorina optima.

PORRÒ quòd laudatissima sit quæ in Socotora nascitur, non solum vulgari fama, sed à celebribus viris accepi, qui compertum se habere aiebant, Aloën quidem plerisque aliis Indie locis nasci, quæ cum Socotorina deferretur Adæ, & Gida (quam nonnulli corrupto nomine Iudaa vocant) & inde terrestri itinere \*Cairum, postea in Alexandriam ad ostia Nili: vel, Ormus, deinde Bacora, postea Cairum & Alexandriam: facile tamen dignosci eam quæ in Socotora nascitur, ab ea quæ à Cambaya, Bengala, aliisque locis aduehitur: Socotorinaque præcium quadruplo maius esse, eius quæ aliunde adfertur precio. Inter reliquas autem notas hanc commendabant, quòd Socotorina solida sit & bene compacta; alterius verò partes non possunt perfectè coire, quòd succus ex diuersis plantis collectus sit.

Aloës delectus

Vnicum esse Aloës genus.

NEC eius plura sunt genera\*, vt volunt Arabes, sed vnicum duntaxat, tametsi varia illi induunt nomina.

QVOD



QVOD verò Dioscorides & Plinius scribunt laudatissimam ex India adferri: alij verò ex Alexandria aut Arabia, non simpliciter id intelligendum est, sed de ea qua ex Socotora primum in Indiam delata est. Nam etiam ex Cambaya & Bengala defertur Ormus, Adem, & Gida. Itaque minus malè Mesue, qui vnum Aloës genus ex Socotora adferri scribit, aliud è Persia, tertium ex Armenia, quartum ex Arabia. Nam qua in Lusitaniam defertur (vbi his oculis vidi) ea ex Socotora allata est. Alexandrinā autem à quibusdam præferri hinc factum est, quòd superioribus annis pleraque aromata Ormus deferrentur, deinde Basora, Adem, Gida, inde Camelis Suez, qua in extremo maris Erythrai sita est, & Alexandriam ad Nili ostiū, vnde Veneti petentes ea reliqua Europe communicabant: non autem quòd in Alexandria fiat Aloë.

Aloë Alexandrina.

NASCITVR verò non modò in maritimis, sed etiam desertis India locis, cum eam vbique viderim ducentis leucis itinere terrestri per eas solitudines confecto. Nullum eius inueniri gummi certum est, sed interdum aqua quædam viscida è foliis stillat, at neglecta & nullius vsus.

Aloën plātam non in maritimis duntaxat nasci.

HVIVS vsus est non modò apud Arabes Turcosq; medicos (qui Auicēnam, Abohali apud eos dictum, & eius libros quinque Canum edidicerunt, legeruntq; Razen quem Benzacaria vocant, item Hali Rodoam & Mesuen illis Menxus appellatum, tametsi non is sit qui apud nos in vsu est, Hippocratis præterea, Galeni, Aristotelis & Platonis omnia opera, minus tamen integra, quàm Græco sermone conscripta) sed etiam apud Indos, in purgantibus medicamentis & collyriis, tum etiam in vulneribus carne explendis: in quem vsu plerumq; in suis officinis medicamentum habent, cui nomen Mocebar ex Aloë & Myrrha para-

Mesue Arabicus, alius à nostro. Menxus.



Moccebar me-  
dicamentum.

paratum, quo etiam plurimum vtuntur in equis curandis,  
& vulnerum lumbricis enecandis.

Aloës plantæ  
medicus vsus.

MEDICVM vidi magni Sultani Badur Regis Cam-  
baya, ipsa herba Aloë vtentem pro medicamento familia-  
ri, in hunc modum. Folia Aloës concisa cum sale coquebat,  
eius decocti octo uncias propinabat, quæ aluum sine mole-  
stia & nocumento subducebant quater aut quinquies. In  
hac vrbe Goa Aloën probè tusam & cum lacte mixtam  
propinant iis qui vlcere renum aut vesica laborant, vel  
qui purulentas excernunt vrinas, non sine magno suc-  
cessu & agrorum commodo: nam illico curantur. Eius  
vsus etiam Aucupibus notus est, qui confracta auium cri-  
ra ea conglutinant. Hic similiter in India maturandis  
phlegmonibus idonea.

Aloë planta  
amara.

QVAMOBREM hallucinari mihi videtur Mat-  
thiolus, in Diosc. lib. 3. cap. 2. qui Aloën ad spectaculum  
potius foueri asserit quàm ad medicum vsum. Quod verò  
Antonius Musa in Exam. simpl. neget Aloën herbam a-  
maram\* esse, magis mirum: nam sæpe degustatam admo-  
dum amaram inueni; quòque vicinior pars erat radici, eo  
amarior mihi visa est; extrema autem folia amarore care-  
re mihi visa sunt. Tota planta viroso odore prædita est.

CETERVM quoniam controuersia est inter nonnul-  
los Auctores, debeantne ea medicamenta quæ Aloën acci-  
piunt, ante cibum sumi, an verò secundum cibum, & an il-  
lico à cibo, pauca visum est hic adicere, tametsi à doctio-  
ribus medicis potius hæc erāt petenda. Galenus\* eius quin-  
que catapota exhibet, & bene quidem, quoniam hac ra-  
tione capitis dolores sedat. Plinius autem lib. 27. cap. 5. ef-  
ficaciorem esse, si pota ea sumatur cibus, modicus videlicet  
& boni succi: quæ ratio multum mihi probatur, eamq; se-  
quuntur huius regionis medici. Cùm enim Aloë medica-  
mentum



mentum sit debile, non euacuabit, nisi statim vires confir-  
mentur modici cibi eiusq<sup>3</sup> boni succi sumptione, vt eo dige-  
sto melius euacuare possit, Paulus lib. 7. cap. 4. contra, ma-  
nè sumendam præcipit, eosq<sup>3</sup> reprehendit qui eam à cibo  
exhibent: corrumpit enim, inquit, cibum. Singuli suis ni-  
tantur firmis rationibus & Auctoribus, sed conciliari fa-  
cile possunt. Cùm verò controuersia sit admodum vulgaris,  
& à multis agitata, an cibus cum medicamento miscea-  
tur, superuacaneum esse iudico de his plura agere.

SED præter institutum facere mihi non videbor, si hic  
paucula quedam inseram de vulgari ratione quã Indi me-  
dici in exhibendis medicamentis obseruant. Catapotia & Medicamenta  
exhibedi apud  
Indos ratio. liquidiora medicamenta summo diluculo exhibentur, no-  
stratium more, abstinendo deinde quinq<sup>3</sup> horarum spacio à  
cibo, potu, & somno. Quòd si infra hoc tempus non purgen-  
tur, roborando stomacho student ex Auicennæ præcepto,  
quod sit sumptis duabus mastiches drachmis in stillatio  
rosarum liquore dissolutis, aluum bubulo felle inungentes,  
pannumq<sup>3</sup> lineum felle madentem vmbilico imponētes, ad  
medicamenti operationem iuuandam, expultricemq<sup>3</sup> fa-  
cultatem excitandā, si opus sit. Sin post has quinque horas  
bene soluetur aluus, propinātur illis tres vnciæ iusculi gal-  
linae, aliud præterea nihil: deinde hausto rosaceæ aquæ pau-  
xillo, parumper somno indulgent. Hæc medicandiratio suis  
rationibus & scriptorum testimoniis niti videtur.

TAMETSI Ruellius lib. 3. cap. 19. magnopere com-  
mendet potionem illam Rusi quæ Aloë, ammoniacū, myr-  
rham & vinum recipit, ibiq<sup>3</sup> occasione nactus, acrius in A-  
rabes inuehatur, qui reiecto ammoniaco & vino, Catapo-  
tia ex Aloë, croco, & myrrha concinnent, eamq<sup>3</sup> compo-  
sitionem acceptam Ruso referant: facit pro suo recentiorum-  
quæ scriptorum more, qui in Arabes plerunq<sup>3</sup> inuehi solent,  
vt

Potio Rusi.



Catapotia  
Ralis.

vt Græcos tanto magis extollant. Non negauerim certe Rasi medicamentum singulari remedio pollere aduersus pestis contagia: Illud tamen certum est, Catapotia Rasis quibus vtimur, efficax esse medicamentum & à multis magno successu expertum. Additur verò Crocum, quoniam cor roborat & aperit, tum ob alias facultates quibus praeditum est.

Aloë hæmorrhoidibus non conuenit. Aloë hæmorrhoides obstruit.

MANARDVS, lib. I. epist. I. aliq, nonnulli recentiores acerrimè in Mesuen, Serapionem & Auicennam inuehuntur, quòd affirmauerint Aloën venarū oscula adeo reſerare, vt inde poſtea ſanguis facilè fluat, eamq, ob cauſam hæmorrhoidibus non conuenire: deinde quòd ſcripſerint melli admixtam minus purgare, minusq, ſtomacho noxiam eſſe, quàm reliqua purgantia medicamenta. Dicunt enim Manardus & huic ſimiles, Aloën non modò non aperire hæmorrhoides, ſed eas potius obſtruere, neq, rectè ſcribere Meſuen qui illam ſtomacho minus noxiam faciat, quandoquidem huic ſit admodum vtilis, nec nocumentum aliquod adferat, melliq, admixta magis euacuet reliquis purgantibus medicamentis. Priora confirmant Galeni auctoritate: poſtreum verò, quòd mel, cum ſit purgantis facultatis, alteri purganti adiunctum neceſſario magis debeat purgare. Rectius Antonius Muſa, Exam. ſimpl. qui in nullius magiſtri verba iurans, Meſue opinionem confirmat, ſepius expertum ſe eſſe affirmans, Aloën hæmorrhoidas aperire. Sic & ſepenumero expertus ſum ſummos dolores cum hæmorrhoidum fluxu excitaffe, quod facile præſtare poteſt Aloë ob amaritudinem, venarum oscula reſerando, & expultricem facultatem irritando. Hac ratione purgat fel animantium, vmbilico illitum, teſte Serapione, lib. ſimpl. cap. 201. Quòd verò oscula venarum obturare aſſerant, cum Iacobo de partibus reſpondeo, foris quidem adhibi-

Aloës diuerſi  
effectus.



hibitam adstringere, intro autem sumptam aperire. Quam facultatem obtinent pleraque medicamenta, quæ intro sumpta, diuersas & contrarias vires exerunt, quàm si foris adhibeantur, veluti Scilla quæ comesta enecat, foris illita exulcerat. Ad ea quæ obiciunt de melle, Mesuen videlicet asserere Aloën cum melle mixtam minus purgare, sic responsum volo. Quandoquidem vtrumque medicamentum purgatoria facultate præditum est, validioris facultatem, debilioris, mellis scilicet, facultate infringi: Sic etiam stomachum roborat & firmat accidentaliter, euacuando videlicet sine nocumento, aut eo certe perexiguo, humores qui ventriculum infestant.

Aloë stomachum roborat per accidens.

PLINIVM lib. 27. cap. 4. mirari subit, qui Aloën metallicam supra Hierosolymam inueniri tradit. \* Ego non modo medicos Iudeos, sed etiam Pharmacopolas qui Hierosolymorum incolas se asserebant, diligenter interrogavi de hoc Plinii loco. Sed illi constanter negabant vnquam fuisse repertam huiusmodi Aloën tota Palestina.

Nulla Aloë fossilis.

\* Cæsurum, antiquitus Memphis Pyramidum celebrata miraculis, Cæsurum, quæ & in hunc vsque diem perdurant. Ibi fuisse Ioseph captiuum fuerunt, & adhuc horrea, quibus frumentum condidit, ostendi. Vocatur autem à Mauritanis Mesera: sed quoniam Regina quædam Alcaire nuncupata eius pomeria auxisse creditur, ab eius Regine appellatione nomen Cairo sortita est. Cæpit verò hæc vrbs populi frequentia paulatim minui, postquam Turcorum Imperator Constantinopoli occupata, illic regiam fixit sedem, confluentibus nimirum eò hominibus.

Mesera.

\* Nullam certe amaritudinem in nostrate reperies, quod ob nimiam illam humoris abundantiam accidere arbitror.

Sed aliud quibusdam Hispaniæ locis Aloës genus inuenitur, in cuius sanè folijs manifestò amarorem cum acrimonia coniunctum inuenies. Eius cum icone historiam breui, Deo annuente, dabimus.

\* Galeno adscriptus ad Paterniam, cap. 5. tria grana cicercis magnitudine dat post cœnam.

\* Aloën post cibum etiam exhibet idem Paulus lib. 3. cap. 43. quam controuerſiam Nicolaus Rorarius in suis contradictionum veterum auctorum libris conciliat.

\* Non affirmat eo loco Plin. talem inueniri, sed, Fuere, inquit, qui traderent in Iudæa super Hierosolymam metallicam eius naturam.

De



TANTA est in nominibus Altiht, Anjudē, Afa fœt Afa dulcis siue odorata, & Laserpiciū confusio, vt explicare me possim: quandoquidem hactenus nemi inuenire licuerit, qui plantæ, ex qua hoc gummi proflit nomen indicare, aut formam describere mihi potuerit.

VOLVNT nonnulli ex Corasone ad Ormuz, & in Indiam deferri: alii ex Guzarate, tametsi istic ex re Deli adferri vulgo asserant, regione admodum frigida, ad Corasone vsque & regionem Chiruam ex Auice lib. 2. cap. 53. testimonio extenditur.

Altiht  
Antit.  
Imgu.  
Imgara.

ILLVD autem certum est, hoc gummi Altiht Arabis dici, nonnullis Antit: nam cuiusq; Arabi gummi Igu aut Imgara ab Indis vocatum ostenderis, statim Altiht siue Antit esse pronuntabit.

Anjuden.  
Angeidan.

PLANTA ex qua hic liquor emanat, incolis Anden, quibusdam Angeidan dicitur. Sed quoniam gummi è longinquis adfertur regionibus, veram plantæ descriptionem habere difficile est.

Almharut.  
Afa.

MVLTI ab Auicenna lib. 2. cap. 53. nominis insignitum est hoc medicamentum, veluti est Alti Almharut, propter linguarum in regionibus, vnde auditur, varietatem.

QVID autem Interpretem mouerit, cum Asam tit, ignoro, nisi quod verisimile sit eum non Asam Laser verisise; idq; vocabulum deinde temporis iniuria deprauiatum esse.

PORRO dicet aliquis Altiht non esse nomen plantæ Laseriferae, sed ipsius potius succi concreti & coacti: sententia esse videtur Gerard. Cremon. Commentar. Resin. cap. de Diminutione coitus, lib. Diuis. I. cap. Huic sic responsum volo, Gerardum veram linguam

b



bicam ignorasse, cum ex Bætica Hispania oriundus fuerit; Lingua verò qua Auicenna scripsit, legitima est Arabica, qua videlicet Syri, Mesopotamij, Persæ, & Tartari v-  
tuntur, apud quos Auicenna natus creditur vrbe Basora (qua nonnullis Babylon fuisse putatur, cerò tamen resciri Babylonem eam non esse, sed proximam huic fuisse cuius nulla nunc extant vestigia) in provincia Vzbeque sita. (Est verò Vzbeque pars Tartaria strauos produci viros, Vzbeques & peritissimos sagittarios, qui tum pedestres, tum eque-  
stres peregrinorum Regum stipendiis militant: sorte au-  
tem Parthi sunt, Romanis olim adeo infestis & formidabi-  
les) Eam igitur linguam vocant illi Araby, id est, Ara-  
bicam, qua videlicet scripta inueniuntur Galeni, reliquo-  
rumq; Philosophorum & falsi Prophetæ opera. Nosrorum  
verò Mauritanorum linguam Magaraby nuncupant,  
quasi dicas, eorum qui ad Occidentem habitant, siquidem  
garby Occidentem Arabicè sonat, & ma eorum.

CETERVM Altiht nihil aliud est quàm ipsa planta <sup>Altiht.</sup>  
Laserifera, veluti plerūq; sumitur gummi pro ipsa planta.

VERVM obicit aliquis. Si Altiht non est Afa dulcis, Afa dulcis  
quid est Afa dulcis? Afam dulcem apud nullum probatum  
Auctorem, siue Arabem, siue Græcum, siue Latinum, le-  
gisse memini. Sed cum Arabes liquorem çuz vocent, eum  
verò qui præcòctus sit & densatus Robalçuz (Rob <sup>Robalçuz.</sup>  
enim Arabicè densatum sonat, & Al est articulus genitiui  
apud Arabes) hinc depromptum esse nomen Afa dulcis  
verisimile est.

CETERVM Altiht Arabum, esse Laserpitium Dios-  
coridis & Plinii, tametsi nemo legitimorum Arabum  
(qualis est Rasus & Auenrois) vsquam eius meminert,  
sitis ostendit Serapio lib. simpl. cap. 251. qui de Altiht  
agens, ad verbum ea refert que Galenus & Dioscor. de

B

La



Afa foetida eadem cum Laserpitio.

Afa foetida magno in usu Indis.

Afa in condimentis.

Laserpitio scripsere. Cadit ergo eorum opinio qui multo argumentis probare conantur, Asam foetidam à Laserpitio differre. Nam quod Laserpitium veterum in cibos admissum esse aiunt, Asam verò foetidam medicamentis solum vtilem, idq; ratio: in cibis verò planè damnari ob tetrum odorem, plurimum à veritate aberrare mihi videntur. Si quidem nullum medicamentum simplex per totam Indiam maiore est in usu, quam Afa foetida, cum medico in usu, tum condiendis cibis. Eam enim pro suorum facultatum modo sibi emunt, cuiusmodi sunt Bancanes\* & omnes gentiles Prouinciæ Cambaya, quos Pythagora imitatus videtur. Solent illi Asam sui insculi & oleribus commiscere, confricato primum ex ea lebite, nec alio condimento vtuntur omnibus in cibis. Baiuli & huiusmodi tenuis fortunæ homines, quibus duntaxat panis est & caepe, non nisi summa in necessitate ea vtuntur.

COMMENDAVNT mihi multi condimenta istorum Baneanū cum à saporis, tum ab odoris suavitate. Horum oratione persuasus aliquando eiusmodi condimenta degustavi, quæ sanè sic satis palato arridebant, non tamen adeò vt illi pradicabant, quoniam fortè neq; insculis neq; condimentis valde delector: odore certè suo nō crāt molesta, tamen si nullus odor aquè mihi infestus sit, atq; Afa foetida.

SVMVNT verò nonnulli Asam, vt deiecti appetitus fastidia tollant; initio enim aliquantulum amara est Afa, vt sunt oliuæ conditæ, deinde deuorata mirum in modum illis bene sapit. Solent etiam plerique, ea sola ad stomachi corroboracionem, flatuq; discutiendos medicamenti loco vti. Quamobrem multum hallucinantur, qui Sepuluedam sequenti nullo esse in usu medico asserunt, nisi aliis medicamentis permistam.

SED non possum nō mirari Matthai Syluatici cap. 47.



de Anijuden oscitantiam, qui Galen. citans, venenum esse  
asserit. Nam neque Galenus, neque Græcorum quissiam id  
vnuquam scripsit, cum omnes vno ore Lasër magnopere cõ-  
mendent aduersus venena, pestis contagia, lumbricos, &  
scorpionum plagas.

SOLENT Indi cauernis dentium indere in dolore, Afa in dolore  
dentium.  
quam facultatem etiam illi tribuit Diosc. libr. 3. cap. 76.  
tamen si Plinius lib. 22. cap. 23. id non censeat, exemplo  
cuiusdam, qui ea de causa sese ex alto precipitauit. Sed is  
forsitan cachexia laborauit, & medicamentum eos humo-  
res qui turgabant, nimium commouit.

MAGNI apud Indos est pretii, quod deo plurimum  
vtantur etiam in venere proritanda. Radicis verò, aut so- Afa venerem  
stimulat.  
liorum apud eos nullus est vsus; sunt enim illis incognita.

IS verò quem supra dixi Afa sola sæpius vii, retulit sibi  
narratum esse succum hunc ex planta quadam foliis Cory- Lasëris descri-  
ptio.  
li extrahi conciso caule, deinde in bubula coria coniici, prius  
illita sanguine cum tritici farina permisso, conseruationis  
gratia: eamque ob causam si quid in Lasëre fabæ lomento  
simile conspiciatur, non adulterationis, sed puritatis potius  
esse indicium.

FREQVENS verò est in Mandou, Chitor, & Deli;  
præterea ex Ormuz aduehitur in Pegu, Malaca, Tana-  
sarim & regiones his vicinas.

PORRO Lasëris duo genera ad Indos adferuntur, al- Lasëris duo  
genera.  
terum sincerum & translucens: alterum turbidum & im-  
purum, quod à Baneambus repurgatur antequàm in cibos  
admittatur. Sincerum colore est puro, Electro simili, id  
Guzarate conuehitur ex Chitor vt aiunt, & ex Patane  
& Dely. Impurum ex Ormuz adfertur. Maioris pretii est  
sincerum, neque facile Mercatores impurum emunt (solet  
autem id magna ex parte in tenuiorum cibos & medica-  
B 2 menta



*Syrax liquida.  
Algalia.*

menta cedere) nisi in purioris defectu. Sincerum validior  
est odor, quam sordidum: virumque tamen mihi foetet,  
sed id magis quod sincerius esse putatur. Qui verò eius v-  
sui assueverunt, sincerius, odoratius esse asserunt; quod  
quadam consuetudine fit. Multis enim male olent *Syrax*  
*liquida* & *Algalia* propter validum odorem, cum tamen  
maxima ex parte sint odorata. Sic neutrum *Lasus* mihi  
*Porrum* redolet, sed ad nostram *Myrrham* non nihil acce-  
dere videtur. Hinc factum puto, ut *Auicenna* *Asam* diui-  
serit in foetidam & odoratam, quod foetidam porraceo  
odore esse assererent, cum non ita sit. Siquidem veteribus  
odoriferum dicebatur, non quod suauiter oleret, sed quod  
validi esset odor. Sic vocant calamum odoratum, qui  
multorum iudicio foetidus potius dicendus erat: eadem ra-  
tionem *Myrrha* validi est odor, *Aloë* validioris, & *Spica nar-*  
*di* adhuc validioris. Multos enim agros purgaui qui à *Rha-*  
*barbaro* abhorrebant, quod illi *Spicam* admiscerem.

*MIRARI* subit *Antonius Musam*, *Exam. simpl.* qui  
adeo credulus fuit, ut his fidem adhiberet, qui *Benjuy* (quod  
veteribus fuit ignotum, ut postea ostendemus) plantam con-  
similem *Silphio* esse affirmarunt. Sed de his plura suo loco.

*Imperatoria.  
Angelica.  
eiusq; faculta-  
tes.*

*SIC* *Ruellius* vir eruditus & omni laude dignus lib. de  
nat. stirp. 3. cap. 52. scribit in Gallia nasci crassam radicem,  
magnam, foris nigricantem, intus candidam, quae cum suo liquo-  
re & semine mira fragret iucunditate. Huic ob insignes vir-  
tutes, illustria indiderunt nomina: namque modo *Imperatoria*,  
modo *Angelica*, modo *Sancti spiritus* radicem appellant *Her-*  
*barij*, eiq; calfacientem siccatoriamq; vim in tertio signant ab-  
scessu. Vnicè venenis aduersari tradit, pestilentiae populatim  
seuientis arcere contagia: corpora ab lue pestifera vindicare,  
si tantum in ore teneatur, per hyemem cicoris magnitudine  
cum vino, per aestatem ex stillatitio rosarum liquore sum-  
pta;



pta: nec sensurum ea die contagionem ait, qua quis deuorarit, nam vrina et sudore venenum abigit: sic etiam aduersus fascinationes valere, aliosq; præterea morbos, quos breuitatis causa omitto. Hanc igitur esse Laserpitium Gallicum, cuius Veterinarij medici meminerunt. Et si quis Laserpitium Gallicum. nares consulat, inueniri Laser illud, idem quod Benjuinum officinis appellatum redolere. Nam & doctos in ea esse opinionem, vt quod ab officinis Benjuinum siue Ben Iudæum Benjuinum, Benjudæum. appellatur, Laseris sit Syriaci genus, dictū quod Iudæa parens huius mittat ad nos prolem suam.

SED eius opinionem cap. de Benjuino, multis & solidis argumentis conuellemus. Eiusdem sententia fuisse aliquando (vt videlicet Benjuinum Laser esse putaret) ipse Matthiolus Commentariis suis lib. 3. cap. 78. scribit; veritate tamen coactus, sententiam mutauit.

\* Quoniam hoc capite totoque adeo opere de Baneanibus differit Baneanæ. noster Auctor, quod genus hominum sit, necesse est scire. Eorum igitur Philosophorum quos Baneanæ vocant (tamen nunc potius Negociatores appellandi veniant, quàm Philosophi) multa sunt genera, in hoc conuenientium, vt neque occidant rem aliquam animatam, nedum ea vescantur. Hoc præceptum adeo strictè obseruant, vt plerunque aues redimant, deinde eas auolare sinant. Non vescuntur naris, non alliis, non cepis, non pulmentis rubro colore infectis. Vinum non gustant, non acetum, non Nimpa, non Orraqua (ea sunt apud eos potionum genera) non passum. Plurimum ieiunant, noctu paucissima edentes veluti saccharum, super quo aut aqua aut lac bibunt. Nonnulli inter hos supersticiosiores, viginti interdum diebus omni cibo abstinere.

FORMICI s aquam saccharo edulcatam bibendam præbent, affirmantes sese eleemosynam in pauperes conferre: sed & auibis aquam propinant. Morituri, solent nonnulli certam facultatum portionem testamento legare, viris quibusdam qui per solitudines vagentur & aquam peregrinis & iter facientibus dent. Refert noster hic Auctor in Cambaïete se vidisse Nosocomium, in quo omnis generis aues curarètur, quæ sanitati restituta quolibet euagari dimitterentur. Eodem vestium genere quo Gymnosophistæ vti fuisset perhibentur, amiciuntur, & animarum transmigrationem in alia atque alia corpora credere rumor est.

HANC similiter opinionem sequi traduntur Bramenes vocati Bramenæ. (quæ vox à Brachmanis deducta videtur) in Balagate, Cambaya & Malauar, qui nisi loti vniuersum corpus, cibum non attingunt,



maioriꝫ sunt in veneratione quàm Baneanēs. Ex his etenim deliguntur Regibus Scribæ, Procuratores negotiorum, Quæsttores & Legati. Hi tamen omnes, quemadmodum & qui in maritimis *Cumam* appellatis habitant, vescuntur omni genere carniū, excepta vaccina & porcina domestica. Attamen omnes animatum transmigrationem credunt, aliasq̃ plurimas persuasiones ridiculas habent. Atque hæc ex nostro auctore desumpti, qui variis capitibus de his agebat.

## De Opio CAP. IIII.

Amfiam.

Ofium.  
Ihumani lingua.Opij varia genera.  
Meçeri.  
Opium Thebaicum.

Opium Thymelea non adulterari.

Caxcax prægrande papauer.

QVOD nos Lusitani corrupto nomine Amfiam appellamus, id Mauritanii (quos Indi sequuti sunt) Ofium vocant, deducto à Græcorum Opio nomine. Pleraq̃ enim nomina à lingua Græca (quam Ihumani, quasi Ionicam dicas, appellant) mutuati sunt Arabes, P in F, quod sint literæ multum affines, mutato. Sic Opium Ofium dixerunt, Pæonia Faunia, & multa similiter.

VARIA sunt Opij genera pro regionum differentia. Quod è Caïro adfertur (Meçeri vocant) albicat, & magni est precij: existimo id esse quod nos Thebaicum dicimus. Quod ex Adem aduehitur, aliisq̃ locis Erythraeo mari vicinis, nigrum & durum est: eius precium pro regionum varietate aut intenditur, aut minuitur. Quod in Cambaia, Mandou, & Chitor cogitur, mollius est & magis flauescit. Magno venditur multis locis, quoniam huius esui assuescunt: solet enim quod aliqua in regione frequenter est in vsu, carius semper vendi. Quod dixi ex Cambaia adferri, maxima ex parte in Malui colligitur. Et quoniam id Thymeleam aliquantulum olet, putarunt nonnulli Thymelea succo adulterari, sed falluntur. nam tota Cambaia, imò tota India Thymeleam prouenire non credo. Et certè in Cambaiete rescui nihil aliud esse quàm gūmi, siue lachrymam papaueris. Nascitur istic Papauer (caxcax vocant nomine cum Arabibus communi) prægandi capite, quod interdum sextarium cum dimidio\* capere possit (inueniuntur etiam nostris haud maiora) hæc incisa opium exstillat.

Non



Non est autem id papauer nigrum; nam tota Cambaia haud inuenias, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 526. Opium ex Papauere nigro parari scribat. Sed num aliis in regionibus ex nigro Papauere colligatur, ignoro.

PLVRIMVS huius vsus est per vniuersam Mauritaniam & Asiam: \* siquidem eius esui ita assueuerunt, vt eo abstinentes periculum vitæ incurrant: quod sanè admiratione non caret, quandoquidem adeo narcoticum & stupefactiuum est. Sed etiam qui eo vtuntur, dormit abunde plerumque, videntur. Itaque solent qui eius facultates intelligunt, exigua quantitate sumere. alij verò plerique liberalius eo vtuntur, vt lassitudinem ex laboribus, animique fastidia tollant, non autem vt prouiores in venerem efficiantur, vt stultè quidam credunt. Quoniam Opium non modò venerem non stimulat, sed potius eius stimulos infringit sua frigidityte, & vasorum spermaticorum constrictione. Et nonnullos Lusitanos noui qui huius esu steriles & impotentes effecti sunt.

Opij magnis  
vltus Asia &  
Africa.

Opium venerem non stimulat.

DOSIS communis apud istos est à viginti ad quinquaginta hordei grana. Noui tamen quendam Corasonem <sup>ἐπιφραγος</sup> natione à Secretis Nizamoxa, qui singulis diebus tres libras Opij ederet, quæ penderet decem drachmas & amplius: & licet stupidus & dormitabundus semper videretur, aptissimè tamen & doctè de omnibus disputabat; tantum potest consuetudo.

\* Auctor habet Canada: est autè apud Lusitanos poculi genus continens quinque & triginta uncias. Cum verò Sextarium apud Veteres quatuor & viginti uncias vini aceti & aquæ continuisse inueniamus, Canada Sextarium cum dimidio verti, quod non haberem aptius vocabulum.

\* Bellonius lib. 3. cap. 15. observationum auctor est, Opium abundantissimè cogi ex Papauere candido tota Paphlagonia, Cappadocia, & Cilicia, apudque Turcos & Persas summo esse in vsu: non tamen ab eis sumi supra drachmæ vnius pondus.



DIXIMVS in Laserpitio Asiam odoratam non esse Benjuinum, tametsi nonnulli docti viri in ea fuerint sententia. Nunc illud restat vt nostram sententiam firmis argumentis comprobemus.

Benjuinum in  
condimentis  
non recipitur.  
Perjui non est  
Laser.

NULLVM vnquam in condimenta recepit Benjui certum est; Asa verò foetida frequens est vsus in condiendis cibis apud Indos, vt antè diximus, ex quo patet Benjui Asiam esse non posse.

Laser vnde.  
Ganga fl.

MAXIMA pars Laseris ex India vltra Gangem (incole Ganga vocant) aduehitur. Benjui verò quod in Indiam adfertur, quodq; amygdaloides vocant, nascitur in Samatra & Sian, (non in Armenia aut Syria, Africæ, aut Cyrene) cuiusq; maxima pars huc conuehitur, deinde in Arabiam, Persiam, & Asiam minorem defertur, atque etiam (vt ex virorum fide dignorum relatu intellexi) in Palestinam, Syriam, Armeniam & Africam. Antonio Musæ Exam. simpl. imposuerunt igitur ij Lusitani, qui incolæ, apud quos nascatur Benjui, veritate coactos, id gumi etiamnum Laserpitium vocare significarunt: quandoquidem ab indigenis Cominham appellatur.

Anton. Musæ  
lapsus.

Ruellij lapsus.

AD Ruellij autem lib. de Nat. Stirp. 3. cap. 52. obiectionem, quem, capite de Lasere, Imperatoriam Laser Gallicum atque officinarum Benjuinum esse, contendere scripsimus: Sic respondeo.

CVM is inter reliquas Imperatoria facultates hanc illi tribuat vt libidines extinguat: in Lasere verò dixerimus Indos eo vti ad venerem excitandam, Imperatoria Laseris genus esse non potest.

Benjui veteri-  
tus ignotum.

CETERVM nostrum Benjui veteribus ignotum fuisse omnino puto: siquidem neq; Græcorum quempiam, neq; quenquam Arabum hunc describere memini: Nam quod

Auen-



*Auenrois* 5. *Collig. cap. 56.* dicit, *Belenizan*, aut *Belenzan*, siue *Petrozan* exsiccantem & excalfacientem in secundo excessu habere facultatem, stomachum humidum & languescientem exsiccare, & roborare, oris odorem commendare, partes corporis confirmare, & venerem excitare; ex eius adeo succincta & breui descriptione, persuadere mihi non possum esse *Benjui* quod describit: quod si quis contra sentiat, per me licet.

VETERIBVS etiam Iudeis ignotum fuisse ex eo *Benjui Iudeis* conijcere licet, quod neq; *David*, neq; *Solomon* eius *veteribus* *ignotum.* *minerunt*, tamen si odores & suffimenta summopere commendarent.

FIERI autem potest vt *Ruellius* (in eo quod *Benjui* *Ben Iudeum* vocat) lapsus fuerit nominum affinitate, debueritq; potius nuncupare *Benjaoy*, id est, filium de *Iaoa*, *Benjaoy.* vbi plurimum nascitur.

SCRIBIT *Mediolanensis* quidam nasci *Benjui* in monte *Paropanisso*, & prater *Macedones* quosdam, qui in monte *Caucaso* odoratissimum, nostrisq; multò prestantius se vidisse afferebant, *Ludouicum* etiam *Romanum* citat.

EGO verò neq; huic *Mediolanensi*, neq; illis *Macedonibus* facile crediderim, quandoquidem videre licet huc commeantes tot *Thraces* (quos illi *Rumes* vocant) & tot *Turcos*, qui *Benjui* mercium gratia hinc transuehunt: quos, si apud eos *Benjui* nasceretur, alias potius merces, quæ maioris essent emolumenti & questus, transportaturos credibile est. Fieri autem potest vt illi *Macedones* *Styracem* pro *Benjui* intellexerint: sed tamen nullibi *Styracem* nasci scimus praterquam in *Aethiopia*, vbi etiam *Myrrha* reperitur. *Styrax in Aethiopia.*

DE *Ludouico Romano* à *Lusitanis* quibusdam audiui, *Ludouicus* *Re* quibus hic in *India* cognitus fuit, nunquam eum præterisse *manis.*



Calecut neque Cochim: necdum enim eo tempore ea maria nauigabamus quæ nunc nobis aperta sunt. Ego sane hunc Ludouicum olim veracem esse credidi, sed lectus eius Commentarius, multa eum pro arbitrio finxisse deprehendi. Exempli gratia, vbi agit de Ormuz, lib. 3. cap. 2. insulam aut urbem esse potentissimam refert, in qua sint aquæ suauissimæ, cum tamen nulli in istis aquam præter salsam inuenias, omnisquæ annona & aqua aliunde eò conuechatur, nec ista quidem admodum bona \*. Deinde neque aquam, neque ligna in Malaca inueniri scribit, lib. 6. cap. 17. cum tamen istic sit & aqua potabilis eiusque suavis, copia, et egregia lignorum materia. Ex quibus videre licet, non multum fidei tribuendum esse huius Auctoris scriptis de rebus Indicis.

Benjui amygdaloides.

PORRO Benjui plura sunt genera Id autem maximè à Mercatoribus expetitur, quod Amygdaloides\* vocant, quodquæ vngues seu maculas candidas admixtas habet amygdalarum instar: quo enim pluribus huiusmodi maculis abundat, tantò præstantius habetur.

Musæ lapsus.

MAXIME id prouenit in Sian et eius contermina Martaban\*. Eius meminisse puto Antonium Musam, idque permixta eius radicum scobe adferri asserere: sed falsò, quandoquidem vnum idemquæ est gummi, aliud videlicet crassiori consistentia, aliud liquidiori, & aliud non plenè dura, quæ deinde à Sole exusta magis albet. Id Benjui sic exsiccatum nonnūquam in farinam resoluitur, quam Musæ radicum scobem esse putauit.

Benjui secundum genus.

ALIUD genus nigrius inuenitur in Iaoa & Samatra, quod vilioris est præcij. Est & genus nigrum in Samatra è nouellis arboribus profluens, quod ab odore grato Benjui de Boninas vocant: id superiori decuplo carius est. Eius fragmentum superioribus diebus mihi dono missum est.

Benjui de Boninas.

sua-



suauissimi odoris, quod manibus conficatur, eas mira odoris fragrantia commendabat.

Ego saepius existimaui illud Benjui de Boninas nihil aliud esse, quam Benjui cum Styrace liquida, quam Chinen-  
Styrax liquida.  
Roçamalha.  
 nenses Roçamalha vocant, permixtum, quoniam eius odor aliquantum ad Benjui de Boninas accederet: eamque ob causam id aliquando experiri volui, mixto Benjui cum Styrace liquida. Sed licet id Benjui sic permixtum vulgari odoratius esset, odor tamen fragrantia & suauitate à Benjui de Boninas superabatur.

CETERVM Benjui è nouellis plantis profluens Amygdaloide odoratius esse, causam esse puto, quod gummi multum nativæ suæ fragrantia vetustate deperdat, ut ferè in reliquis similibus contingere solet. Sed quoniam candidum elegantius est, nigrum verò & nouellum odoratius, utrunque permiscere solent, ut odoris fragrantia etiam elegantiam concilient.

BENIVI genera vocantur à Chinesibus Comin-  
Cominham.  
Louanjaoy.  
 ham, ab Arabibus Louanjaoy, quasi dicas Thus de Iaoa, quod hæc regio primum Arabibus innotuerit, siquidem Arabes Thus Louan dicunt, Guzarate & Decā incolæ, Vdo.

EST autem Benjuifera arbor procera, vasta, pulchra, magnam spargens umbram, ob ramorum frequentiam, quos pulcherrimo ordine digestos & in aërem elatos habet. Caudice est crasso, materie prædura & firma. Eius folia partim aceto condita, partim ramis adhuc adherentia accepi: minora sunt ea aliquantum Citri siue Limonera foliis, non tamen adeò virentia, sed parte auersa candicantia: quæ verò in ipsis maioribus ramis enascuntur, ad Salicis folia magis accedere videntur, latiora tamen sunt, sed minus longa. Nascitur interdum in siluis Malacæ, loco humidiorē.

VVL-



Benjui præ-  
stantiss.

VVLNERANTVR arbores vt Gummi (quod est Benjui) maiori quantitate effluat. Nouella, vt dixi, arbores Benjui de Boninas emittunt, quod est ex prouincia Bayrros, idq<sup>3</sup> præstantius est eo quod in Sian nascitur, natum verò in Sian reliquis generibus præstantius est.

Tigris.  
Reimones.

HÆC omnia non sine rei nummarie dispendio didici: siquidem perbellè satisfactum est ei qui mihi & folia & ramos huius arboris attulit, vt equum erat. Nam præter summam quæ his adeundis est siluis difficultatem, maximum subeundum est periculum, ob Tigris (quas illi Reimones vocant) in iis siluis frequentiam.

SI quid verò eis quæ nunc disceptavi melius intellexero, palinodiam non modò in his, sed & aliis omnibus canere non pudebit.

\* Credibile est nostro huic auctori ab aliquo impositum fuisse, qui Ludouico Romano parum æquus erat, aut sanè aliud habuisse exemplar, quàm ea quæ passim Ludouici Romani nomine circumferantur. Nam lib. 3. cap. 2. de Ormuz agens, *Aquarium*, inquit, *petra suauium*, annonæque mira caritas: *invehuntur fere omnia*, quemadmodum & noster auctor hoc loco asserit. Et lib. 6. cap. 17. de Malaca agens, *Mittit tamen triticum, carnes, per paucaque ligna*. nusquam verò aquæ meminit.

\* Hoc Benjui amygdalinum Amatus Lusitanus enarratione 71. cap. de Myrrha, præstantissimum Myrrhæ genus esse censet, quam Dioscorides à loco natali Troglodyticam cognominat.

\* Sunt illæ prouinciæ supra regnum Malacæ ad flumen Auz & Menan in Oceanum Indicum influxum, supra Gangeticum sinum.

## De Thure

## CAP. VI.

CVM Veteres dua Thuris esse genera tradant, alterum Arabicum, alterum Indicum; de eo nobis differendum existimauit.

Thus in India  
non nascitur.

PER vniuersam Indiam Thus non nasci certissimum est: cum quicquid Thuris hic consumitur, & hinc in Lusitaniam euehitur, ex Arabia deferatur. Nō possum ergo nō mirari à quo Dioscorides lib. 1. cap. 70. (quem tamen & Auicenna lib. 2. cap. 533. sequutus est) Thus in India nasci acce-



acceperit. De Arabibus minus mirum qui nigricantem colorem, quo Thus Indicum præditum esse vult Dioscorides, Indum plerunque vocent, vt ex Myrobalano nigro, quem Indum appellant, patet.

CETERVM Thus Arabibus, apud quos solum pro- Louan.  
uenit, Louan vocatur, nomine ex Græco deducto: Aui-  
cenna lib. 2. cap. 533. Conder, id est Resina (çamac enim çamac.  
illis est gummi, veluti çamac Arabi, id est, gummi Ara-  
bicum) Serapioni lib. simpl. cap. 178. Ronder corrupto vo- Ronder.  
cabulo. Nam multos Arabes conueni, sed omnes Thus à  
quoquam eo nomine appellari negant, paucos verò quos-  
dam Conder vocare, & plerosque omnes Louan. Idem Conder.  
à quibusdam Lusitanis qui in Arabia diu vixerunt, intel-  
lexi. Addebant & illi arborē quæ Thus producit, ab incolis  
Louan etiam appellari, eiuſq; duplex esse genus: alteram Thus monta-  
montanam, alteram in planis nascentem. Montana arbor num.  
montibus confragosis prouenit, optimumq; & laudatissi-  
mum Thus profert. In planis verò nascens Thus profert ni- Thus in plani-  
grum, improbum, quo cum aliarum arborum resinis per- cie natum.  
mixto naues picant & oblinunt, vti nos pice solemus. Eæ  
arbores illius Prouinciæ Regi cedunt, nec cuiquam Thus  
colligere licitum est, nisi Regis permissu. Confluere cò Ne-  
gociatores ex Adem, Xael, & aliis Arabia locis, & cum  
Rege de Thuris quantitate quam aueturi sint, & de pre- Thus mascu-  
cio conuenire solent, modo laudatum sit & legitimum, lum.  
quod nos masculum vocamus, ipsi Melato appellant. Melato.

LAUDATISSIMI, huc etiam delati, vile est pre- Thuris vilitas.  
cium: centena enim libræ duobus duntaxat Lusitanicis  
aureis emuntur. Improbum interdum cum optimo misce-  
tur, cui nonnunquam & corticum fragmenta inherent,  
atque huc defertur, sed vilissimi est precij. Thus ergo  
nullam aliam adulterationem nouit. Nam quis queso id Thus non ad-  
adul- ulteratur.



Thuris vsus.

adulterare vellet, cum tam vili ematur?

M V L T V S est Thuris vsus apud Indicos medicos in vnguentis & suffimentis. Nonnunquam & in corpus assumitur ad varios capitis affectus & alui profluvia. Sed maxima Thuris pars hinc in Chinarum regionem exportatur (quoniam istic plurimum eo vtuntur) & in regiones Malacca vicinas.

Thuris planta.

P O R R O Thuris arbor humilis est, & folia habet Lentisco similia, peculiarique est Arabia. Scribunt tamen Hispani in nouo orbe etiam Thus inueniri, sed penes eos sit fides, ego certè de eo nihil pronunciare possum.

## De Myrrha CAP. VII.

Myrrha.  
Bola.

P L V R I M A adfertur etiam ex Arabia ad nos Myrrha, quæ Indis Bola dicitur: tum etiã ex regione Abexim, quæ Aethiopia est. Qualis verò sit arbor quæ eam profert, aut qua ratione resina eliciatur, nunquam scire potui. Illud duntaxat adiciam, quod à quodam Mercatore, qui in Melinde & Mosambique negociabatur, tum à quodam sacrisco Aethiopia, Episcopoq; Armenio intellexi: videlicet genus esse quoddam hominum montanum & sylvestre (quos Bodoins vocant, linguaq; pura Arabica, quæ non nihil ad Chaldaicam aut Syriacam antiquam accedat, vii perhibent) quod Myrrham in Braua & Magadaxo terrestri itinere adfert, & è Chaldea regione sic illis vocata se adferre asserit.

Bodoins.

\* Qui veterum opiniones de Thure & Myrrha nosse volet, consulat Theophrastum libr. 9. cap. 4. de Historia plantarum, & Plinij naturalem historiam libr. 12. cap. 14. & 15. Tum legat quæ aliquando cõmentati sumus in appendice addita ad Commentarios Gallicos doctissimi Dodonæi de Historia Stirpium.

## De Lacca CAP. VIII.

Lacca.

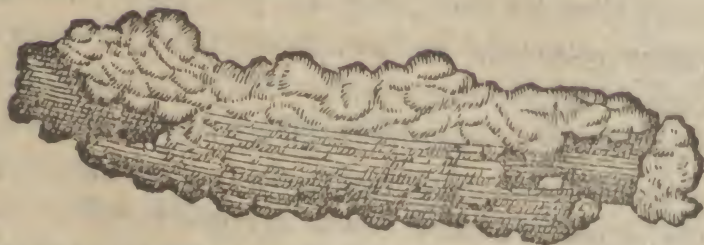
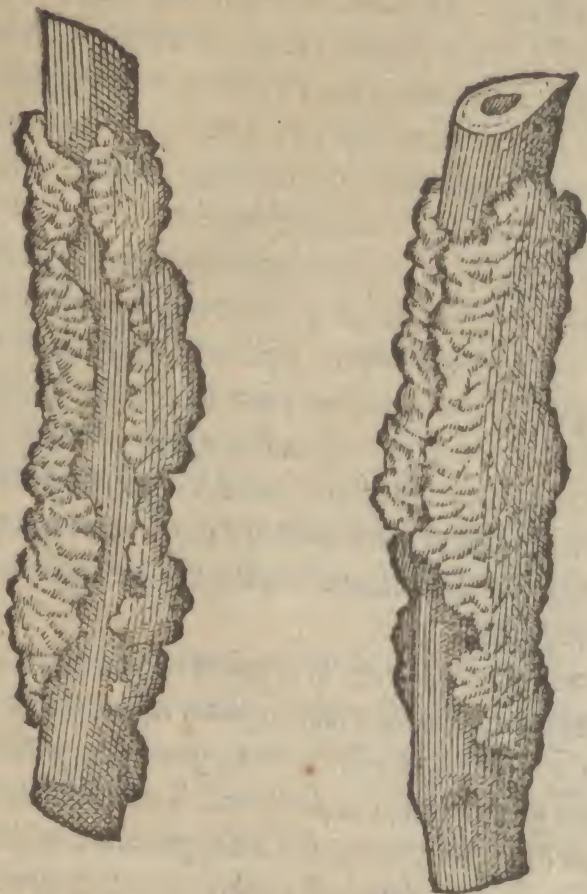
Loc Sumutri.

Q V A M officina Laccam vocant, eam Arabes, Persæ, & Turci Loc Sumutri, quasi dicas Laccam è Samarra,



LIBER I.  
LACCA CVM SVIS BACILLIS.

32



tra, nuncupant: non quòd Samatra sit Prouincia Pegu,  
vbi plurima Lacca nascitur, finitima, sed quòd Arabes,  
& alij iam memorati in Samatra gigni putarent. Idem  
nomen etiam inualuit apud Prouinciarum Balaguatè,  
Ben-



Lac.

Trec.

Sac.

Bengala, & Malauar incolae, quoniam à Mauritanis sc̄o edocti fuerunt. Legitimum tamen earum Prouinciarum nomen est Lac; in Pegu verò & Martaban, vbi præstantissima est, Trec, atque istuc è lamay adferri tradunt. Non vocatur aec, aut ancusal, vt Pandectarius cap. 13. corrupto nomine appellauit: neque Sac, vt apud Serapionem lib. simpl. cap. 181. corruptè legitur.

CETERVM cum ab ipsis incolis, apud quos plurima nascitur, Trec vocetur, mirabitur aliquis, cur nomen Lac, Loc, aut Luc inuenerit. Sed hanc fuisse causam conijcio: quòd hoc medicamentum in Loc siue mellis crassitiem dissolueretur cum ad insciendum, tum vt eius esset vsus in medicina. Prestaret tamē semper natium prouinciarum, in quibus medicamenta nascuntur, nomen seruare, quòd hac immutatio multorum errorum occasionem præbere soleat.

PORRO Pegu & Martaban incola eam Samatram exportabant, & inde Piper in suam regionem reuehebant.

Varia de Lac-  
ca sententia.

QVIDNAM esset Lacca, quomodo pararetur, & vbinam gigneretur, diu dubitavi. Nam adfirmabant nonnulli in Pegu flumina exundare atque alueum suum superare solere; aqua deinde defluente, in lutum quod remaneret bacillos ab incolis iniici, in quibus prægrandes formicae nascerentur, & ea quidem alatae, quae multam Laccam accumularent. Percontanti autem an eorum quae narrassent oculati essent testes, tantum sibi fuisse ocij negabant, vt hac adeo diligenter animaduernerent, sed famam vulgarem eam esse. Conueni tandem virum apprime honestum & curiosum diligentemq̃, qui istuc fuerat. Dixit is vastam arborem illic inueniri, foliis quodammodo Pruni, in cuius furculis & minutioribus ramis magnae formicae, in terræ visceribus aliisq̃ locis enatae, hanc Laccam elaborarent (vt

apes

Laccæ historia.



apes mel conficiunt) materiā ex ipsa arbore exsugētes. Hos deinde ramulos, ab arbore reuelli atq; in vmbra siccari, donec deciderent ramuli, Lacca autem ipsa veluti in tubulos concreta maneret: interdū tamen ligni fragmēta inharere. Meliorem tamē censerī, quā sincera esset, ligniq; fragmentorū expers: eam verò cui inharerēt fragmenta, deteriore censerī. Inueniri etiā solidā & minimē sincerā, quā postea colliquarent, & in pollinē reducerēt, eamq; viliorē censerī, quoniā multā terram admixtam haberet. Deinde negociū dedi quibusdā qui Pegu profecturi erant, vt an ita serēs haberet, diligenter perquirerent; sed ū retulerunt verissimā eū dixisse. Idē postea verū esse didici in Balaguatē profectus, vbi nōnulla nascitur, & reseruatur, quam deinde in proximos portus exportēt. Huc item mihi allatus est ramulus ab arbore Berifera (cuius in secūdo Libro mentionē faciemus) Berifera arbor. reuulsus, cui multa inharēbat Lacca. Sed quoniam exigua admodū quantitate prouenit, aduersante calī tēperie, negligitur. Multi tamen se vidisse in ijs arboribus affirmarūt. Formicæ Laccam elaborāt: Formicas autem hāc Laccā elaborare inde manifestū est, quod plerūq; alæ formicarū Lacca permixtæ conspiciuntur.

PRÆMANSA autem hæc Lacca \*, pulcherrimo rubro colore inficit (quæ est deligendi ratio) & ex ea bacilli illi, quibus in obsignādis epistolis vtimur, conficiuntur, admixtis ijs coloribus, quos maximē expetimus. Iisdem & fabri lignarij lineas ducunt. Hæc verò Lacca implent etiam cum Aurifabri, tum Argentifabri vasa maiora aurca & argentea.

NON est autem ea arbor in qua Lacca elaboratur, Myrto similis aut facie aut magnitudine, vt aliqui volunt, sed interdum in Nucis iuglandis magnitudinem excrescit, interdum minor est.

AVICENNA lib. 2. cap. 432. Paulum sequutus;

C

Lac-



Lacca neque  
Myrrhae simi-  
lis, neque odo-  
rata.

Lacca faculta-  
tes Carabe dis-  
similes.

Lacca non est  
Cancamum.

Cheichem.

Cubera.

Laccam, quam ipse Luc vocat, Myrrha persimilem facit, atque odoratam esse scribit, debereque cum delectu sumi, eosque reprehendit qui eam Carabe similem faciunt: nonnullas tamen facultates Carabe similes habere. Existimo autem Auicennam Laccam non nouisse: siquidem neque Myrrha similis est, quoniam hac in extimis ramis elaboratur, Myrrha vero ex ipso arboris trunco extillet: neque item odorata, veluti Myrrha est, tamen si Auicenna ibidem odoratam esse contendat. Quod Bellunensis Luc verterit, fieri potest, eum ita in veteri exemplari inuenisse. Attamen nunc omnibus Arabibus Locsumutri dicitur. Errat similiter, quod similes illi cum Carabe facultates tribuat. Carabe enim glutinatoria est & adstrictionis particeps. Lacca vero abstrictiones aperit.

CETERVM erroris ansam Auicenna praeiussisse puto, quod Laccam Cancamum Dioscoridis esse asseuerari, cum tamen planè diuersum sit à Lacca, quæ minimè, ut diximus, odorata est: Cancamum verò ad suffimenta usurpatur, quod grati odoris est indicium. Præterea eius error ex eo manifestus est, quod duo diuersa capita descripserit, in altero ibidem Cancami descriptionem errans, in altero de Cheichem agens, quasi diuersa essent simplicia.

SERAPIO libr. simpl. cap. 181. de sententia Diosc. & Aathabari, (quem nonnulli Paulum putant) gummi esse ait arboris in Arabia nascentis, Myrrham quadamtenus referens. Deinde ex sententia Rhafis, in ramos Sorbi quam ipse Guberam vocat è calo delabi dicit. Postremò, Lacca, inquit Isaac, res quadam est rubea, quæ tenuibus lignorum surculis inhaeret. Coquitur hæc, & ex ea panni rubeo colore inficiuntur, quam infecturam Chermes appellant. Ceterum Lacca ex Armenia deservitur. Hæc sunt Serapionus verba.

SED



SED, quòd pace tanti viri dictum volo, Serapioni ignota fuit Lacca, quoniam Dioscoridis Cancamum esse putauit. Laccam tamen à Cancamo diuersam esse iam diximus, nulliquè Græcorum cognitam fuisse asserimus.

Lacca veteribus fuit ignota.

LACCAM autem in Arabia non nasci palam est, quoniam in Arabiam ex India deportatur: Similiter nec in Sorbieramos delabi, neque etiam Mespili, ut nonnulli perperam verterunt, cum nullæ sint per vniuersam Indiam Sorbi aut Mespili. Sed nec in Armenia nascitur, nec etiam est Chermes Arabum, cum id nihil aliud sit quàm Coccum insectorium Græcorum.

QUANTVM verò hallucinentur Monachi qui in Mesuen scripserunt, dist. 1. cap. 48. Sanguinem Draconis vulgo vocatum Cancami loco substituentes, doctissimè Matthiolus multis argumentis ostendit suis in Diosc. commentariis lib. 1. cap. 23.

EORVM item opinio, qui Dioscoridis Cancamum Benjui esse volunt, magis erronea est, quàm ut refelli debeat: siquidem non nascitur in Arabia, uti de eo commentantes diximus.

Benjui non est Cancamum.

VERVM si mihi dicere licet quod sentio, in ea sum opinione, ut nos legitimo Cancamo minimè carere putem, & Laccam etiam legitimam nos habere, quam ex India omnes Mauritani petunt, eaq; etiam in suis compositionibus vtuntur, veluti in Dialacca, quæ ipsi Dallacca vocant.

Dialacca.

ERIT autem Græcorum Cancamum, mea sententia, id quod nos Anime vocamus\*, ad suffimèta idoneum, quod in Lusitaniam ex Aethiopia Arabia finitima, aduehitur.

Cancamum quid sit. Anime.

Si quis verò aliud proferat quod Cancami descriptioni magis conueniat, sententiam mutare paratus sum.

HALLUCINANTVR verò qui Anime in Bresiliana regione inueniri contendunt, & genus illud picis sine



Bituminis Resinae, in Siruam, vt aiunt, non procul à Maluccis repertum, Anime esse credunt. Nam eius picis multa copia huc ex Samatra aliq̃ regionibus aduehitur, qua picandis nauibus vtuntur. Sed nec odore præditum est Cancamo simili, & duntaxat resinam aut quoduis vulgare gummi olet.

\* Etiamnum ea Lacca quæ ad nos aduehitur circa ramulos elaborata est; & quamuis prædura & exsucca, præmansa tamen sputum efficit sanguineum; quod probitatis est indicium: imò alutas & coria veruecina ea contusa, & vrina veteri macerata, rubro colore ex altera parte infici quidam volunt. Itaque verisimile est, illam adhuc recentem eas omnes notas obtinere quas noster Auctor Lacce tribuit.

Anime.

\* Eiusdem est sententiæ Amatus Lusitanus suis in Dioscoridem Commentarijs lib. 1. cap. 2. Est verò Anime gummi quoddam Lusitanorum navigationibus in Europam allatum, cuius tria inueniuntur genera. Primum fuluescit, & pellucidum est, planeque nobilius illud succinum crudum æmulatur. Amatus hoc genus Cancamum esse, à Brisoto Gallo edoctus, loco iam dicto contendit. Alterum genus nigricat, & ferè simile est taurino glutini, siue illi resinæ quam officinæ Colophoniam vocant. Id Amatus Myrrham aminneam Dioscor. esse vult. Tertium genus pallidum est & resinaceum retorridumque. Omnia verò iucundum in suffumigijs spirant odorem, idemq̃ videntur temperamentum sortita. Posteriora tamen duo degustata, magis siccare & amarescere deprehenduntur.

Anime.

D E Anime (quod nescio cur Anijmum vocet) in hanc sententiam Amatus Enarrat. 13. cap. de Cancamo. Est igitur Cancamum gummi quoddam, quod ex Guinea, Africæ & insulis illi circumiacentibus Lusitani nostri adferunt Anijmum appellantes. Decidit enim gummi hoc, vt testantur illi, ex proceris arboribus, folia Myrti habentibus, quod album reperitur, & aliud subnigrum Myrrhæ quodammodo persimile, odoratum, quod Dioscorides illis de caulibus tanquam improbum commemorat, & Mineam. (Diosc. habet Aminneam, Galenus tamen Minca meravit.) à terra vnde præcipue nascitur eâ appellat, quâquâ Serapio Aminneam nominet: Vnde Lusitani nostri corrupta dictione, pro minea vel aminea Anijmum vocent, & eo mulieres maxime pro suffumigijs, & medici contra dolores à frigidityte ortos præcipue vtuntur. Hanc verò assertionem primò adstruxit Brisotus Gallus, vir magna eruditione præditus, qui quum apud Lusitanos ageret, vt inde ad Indos cupidus cognoscendi rerum nouarum, nauigaret, gummi hoc vidit, quod Cancamum esse dixit. Proinde, quum Cancamo opus fuerit Lusitanorum Anijmo deinceps vtuntur.

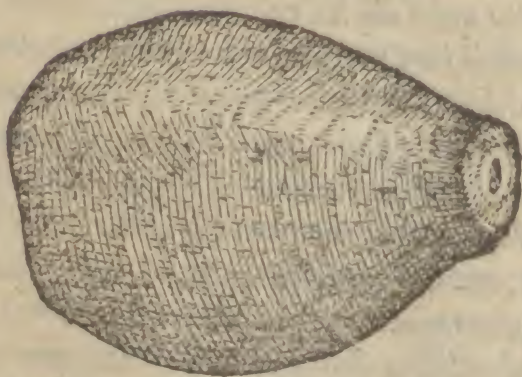
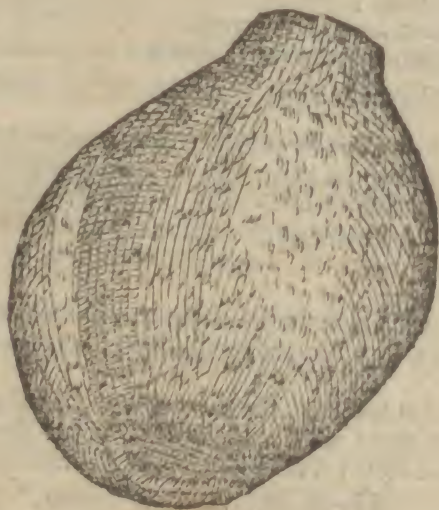
Myrrha.

I T E M Enarratione 7. cap. de Myrrha. Myrrha verò minea vel aminea dicta, hodie quoque in Lusitania & vniuersa Hispania paucis mutatis literis habetur, vt cap. de Cancamo diximus, gummi scilicet anijmum appellantes, cuius duo genera habentur, album & nigrum. Nam album Cancamum esse ex Brisoto didicimus: nigrum verò minea



nea hæc Dioscoridis Myrrha est, quæ ex proceris arboribus decedit, nullo cogente artifice, aut vulnere in arbore facto. Hæc Lusitanus. Verum non desunt etiam qui Anise legitimum Bdellium esse putent, ob multas quas habet notas cum Bdellij historia communes, quam apud Diosc. lib. 1. cap. 69. & Plin. lib. 12. cap. 9. atque alios videre licet, quò lectorem remitto.

## BDELLII CORTVSI FRUCTVS.



CETERVM cum hanc Epitomen conscriberem, dono accepit  
Jacobus Antonio Cortuso Patricio Patauino, clarissimus vir Rember-

C 2

125



tus Dodonæus medicus Mechliniēsis, exoticos nonnullos fructus, inter quos nucem Fauſel duorum generum, Sycomori & Bdellij fructū, & Fagaram Serapionis, quos mihi pro noſtra amicitia liberaliter communicauit. Hanc itaque occasionem naſtus exhibendi fructus Bdellij iconem, nolui committere quin eam hoc loco adijcerem cum breui quadam deſcriptione. Cuius ſanè, Fagareq; de qua poſtea, & Sycomori cognitionem Cortuſo acceptam fero.

### Bdellium.

EST verò Bdellij fructus à Cortuſo miſſus iuglandis nucis magnitudine, aut etiam amplior. triangulari ſerè forma, oblongiore tamen, & ad ſicum quadammodo accedente, odoratus, colore ſubcinereo, duriffimo putamine, quod prægnās eſſe & nucleum continere videtur.

BDELLII hiſtoria apud Auicennam cap. 115. valde mutila & confuſa eſt. Dioſcorides aliq̃ue Græci gummi Bdellij duntaxat meminere. Plinius tamen lib. 12. cap. 9. arboris etiam Bdellij meminit in hunc modum. Vicina eſt Baſſariana, in qua Bdellium nominatiſſimum. Arbor nigra eſt, magnitudine Oleæ, folio roboris, fructu caprifici naturaq̃ue.

SERAPIONIS deſcriptionem prudens omitto. Si quis tamen eam cupit, aut ipſum Serapionem conſulat, aut Matthioli commentarios.

Non deſunt, qui fructum hunc, quem pro Bdellio exhibui, magis referendum cenſeant ad Cuci, cuius Theophraſtus ſub finem ſecundi capitis lib. tertij, Plinius lib. 13. cap. 9. menierunt.

### De Caphura CAP. IX.

NON dubiū eſt, quin multū Arabibus debeamus quibuſdam in medicamentis: etenim aliquando eorum meminere, quæ veteribus Græcis neglecta, aut ignota fuere. Quod ſi interdum plenam deſcriptionem non reliquerunt, id eo accidit quòd illis hæc regiones ignotæ eſſent. Nam & ego qui multo iam tempore in hac regione habitauī, ſumma cum difficultate veram & genuinam Aromatum notitiam conſequi poſſum: partim quoniam noſtri Luſitani, tamenſi magnam partem orbis naviſant, ſolum ſolici ſunt quas merces quibus ex regionibus maiori cum quaſtu ſint euecturi, quæſue inuecturi; vt verò ſciant quæ in ſingulis quas adeunt regionibus, quaq̃ue forma arbores naſcantur, & num fructiſeræ ſint necne, poſſintne cum noſtratium quibuſdam comparari, minimè corioſi: tum etiam quòd propter ingraueſcētem ætatem ſingulas regiones mihi adi-



ire non licet; nec etiam si velim, concedatur ab harum Pro-  
uinciarum praefectis & Gubernatoribus, qui mea, propter  
senectutem & rerum experientiam, uti malunt, quam alio-  
rum Medicorum opera, tametsi eruditi viri non desint.  
Quamobrem culpandus non sum, si interdum nonnulla  
cum dubitatione profero.

CETERVM ut ad institutum reuertamur, Capur Capur, Cafur,  
& Cafur omnibus Arabibus dicitur, quoniam apud eos  
literæ f & p, magnam inter se habent affinitatem. Quod  
si à quibusdam illi alia induuntur nomina, aut exemplarium  
deprauatorum vitio id accidit, aut ipsos auctores deceptos  
esse credendum est.

EST verò Caphura, nobile medicamentum (cuius nec  
Galenus, nec quisquam veterum Graecorum meminit, præ-  
ter Aëtium è recentioribus, tametsi Serapionis vulgata ex-  
emplaria Dioscoridis auctoritatem citet, falso tamen id illi  
accesit) duorum generum, Caphura videlicet de Burneo, Caphura duo  
& quæ ex China aduehitur. Caphura de Burneo nunquam genera.  
vsq; ad nostras regiones penetrauit, saltem cum istic essem  
videre non contigit: nec id mirum, quandoquidem huius  
libra tanti emitur, quanti centena libra eius quæ ex China Caphura de  
adfertur, quæ secundum genus est, eaq; in Europam defer-  
tur, in panes orbiculares coacta, quinq; digitorum diame-  
tri. Et quoniam ita coacta est, compositum medicamen-  
tum videtur, non simplex

E A Caphura de Burneo, quæ magnitudine est Milij, Caphura de  
aut paulò maior, maxima ex parte vilior est. Conficiunt Burneo.  
enim Gentiles, Baneanes, & Arabes qui eam emunt, eius  
genera quatuor. Namque diuidunt in caput, in pectus, in  
crura, & in pedes. Eius quæ ex capite est libra, pendit par-  
dans octoginta: (est verò Pardana\* moneta aurea apud  
Indos genus quod conficit decem regales castellanos) quæ



Bancanum  
industria.

Caphuræ hi-  
storia.

expectore, aureis viginti: quæ ex cruribus, duodecim: quæ ex pedibus, quatuor, aut ad summum quinque. Curiosiores nonnulli quatuor instrumenta cuprea sumunt inaequalibus foraminibus pertusa (qualia qui vniones vendunt habere solent) per quæ Caphuram transmittunt. Ea quæ per instrumentum maiuscula foramina continens transmissa est, certum habet precium: quæ per instrumentum medio-cre, aliud: quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transmissa est, aliud etiam pendit precium. In ea verò discernenda adeo sunt experti Baneanes isti, vt Caphuram Caphuræ permixtam dextrè destinguere norint, preciumq; iustum imponere, nec facillè inueniatur, qui eos fallere possit.

MVLT A nascitur hæc Caphura in Burneo, Bairros, Samatra, & Pacen. Nomina autem locorum in quibus Serapio & Auicenna nasci tradunt, magna ex parte sunt corrupta. Nam quam Serapio lib. simpl. cap. 344. de Pan-sor vocat, est de Pacen in Samatra insula: Quam Auicen-na lib. 2. cap. 134. Alçuz \* appellat, de Sonda esse potest, quæ insula est Malacæ vicina: Quam verò Serapio ex re-gione Calca aduehi tradit, corruptum est vocabulum, de-bebatq; è Malacca dicere, quandoquidem in Bairros loco Malacæ vicino nascitur.

EST autem Caphura gummi, (non medulla, aut cor, vt Auicenna, loco suprà citato, & alij quidam putarunt) quod in meditullium ligni cadens, deinde extrahitur, aut per rimas exudat. Id vidi in mensa ex Caphuræ arbore con-structa apud Pharmacopolam quendam; deinde in ligno quodam femoris crassitie donato Gubernatori Domino Io-anni de Crasto; deniq; in tabella palmum lata apud quen-dam Mercatorem. Non tamen negauerim; quin interdum in arboris concauum decidat. Principio verò exudat ad-  
me-



modum candida sine ullis rubentibus aut nigricantibus maculis: non autem organis elicitur, veluti quidam scripserunt, neque ad candorem conciliandum decoquitur, vt falso Auicenna lib. 2. cap. 134. & Serapioni lib. simpl. cap. 344. persuasum est.

PRO certo mihi relatum est, solere quemlibet prodire huius colligende gratia, qua vbi cucurbitam impleuerit, si quis eo validior eum cum cucurbita viderit, ilico eum impune posse occidere, & cucurbitam auferre, fortuna nimirum id illis (vt aiunt) elargiente.

Caphuræ colligenda ratio.

QVÆ ex Burneo adfertur plerunque admista habet minutissima lapidum fragmenta, aut gummi quoddam, Chamderros illis vocatum, Succino crudo persimile, aut ligni cuiusdam scobem. Sed facile maleficio deprehenditur. Nullam præter hanc adulterandi rationem scio. Nam si interdum rubentibus aut nigricantibus maculis respersa conspicitur; id vitium ex sordidarum & impurarum manuum contrectatione, aut ex madore, contrahi affirmant. Sed facile à Baneanibus id vitium emendatur: Siquidem in panno lineo colligatam, in calidam aquam clam demittunt, addito sapone & Limonum succo, deinde probè elotâ in vmbra siccant, et multò candidior redditur, nō multum de pondere decedente. Id ab amico quodam Baneane fieri vidi, qui hoc secretum mihi credidit.

Caphuræ adulterium.  
Chamderros gummi.

Caphuræ expurgande ratio.

UTRIVSQUE generis meminisse videtur Serapio, loco sup. citato; sed obscure admodum, cum ait maiorem quantitatem esse de Hariz, minorem tamen esse quàm quæ à Sim adfertur. Quod sic intelligendum puto, maiorem quantitatem ex Chinceo adferri, maioriq; forma esse, quàm quæ ex Burneo aduehitur; quādoquidē eius quātitas drachma maior non inuenitur, panes verò siue orbiculi ex Chinceo allati, quatuor sunt vnciarum, aut eo ampliores.

C 5

A VI-



Caphuræ ar-  
boris historia.

A VIRIS fide dignis mihi relatum est, Arborem esse Nuci inglandi similem, foliis tamen candicantibus, salignis similibus, fructum aut florem haudquaquam se vidisse, fieri tamen posse ut vtrumque ferat. Illud autem certo scio materiam esse cinerei coloris, sagina serè similem, interdum nigriorem, nec eam quidem leuem aut fungosam, ut retulit Auicenna libr. 2. cap. 134. ( nisi forte etate iam caducam & emortuam viderit ) sed mediocriter solidam. Addunt plerique vastam & præaltam esse arborem, latissimè sese fundentem, & aspectu perpulchram.

FABVLOSVM est quod ad eius umbram omne animalium genus confugere aiunt, ut ferociora animalia eritent.

Serapionis aliorumque lapsus

Samatra insula.  
Taprobana.

Caphura de China.

NEC minus fabulosum est, quod quidam Serapionem lib. 8. sup. cap. 344. sequuti scribunt, huius largioris prouentus augurium esse, cum frequentibus fulgetris calum coruscat, aut crebro tonitru constrepit. Nam cum insula Samatra ( quam nonnulli Taprobanam faciunt ) & circumiacentia loca Lineæ æquinoctiali vicina sint, multis tonitribus subiecta sint necesse est, eamq; ob causam singulis diebus imbres aut leues pluuias habent. Singulis itaq; annis Caphura abundare debebat. Ex quibus patet, tonitru largioris Caphuræ prouentus causam aut indicium non esse. Nonnullis Caphura de China composita videtur ex eius parte quæ ex Burneo aduehitur. Affirmarunt præterea mihi, panes illos orbiculares, qui ex China aduehuntur, compositos esse, quoniam Caphura de Burneo in Chinceo deferatur, ideo eius incolis expetita, ut eam alteri viliori permisceant. Cui opinioni suffragantur Baneanes de Cambaya, qui pro arcano dicunt, deficiente Caphura de Burneo, solere se eius exiguum quantitatem cum multa Chinensi commiscere, eamq; falso de Burneo, nuncupare. Addunt

item



item isti Baneanæ, Chinesem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu euaporet & corrumpatur: Caphuram verò de Burneo minimè.

MIHI sanè compositum medicamentum non videtur, tametsi Manardus in Comp. Mes. dist. 8. contra sentire videatur. Sin verò sit, ex duobus Caphuræ generibus conflari necesse est. Nam tametsi euaporet, non est tamen admodum corruptioni obnoxia, quod indicium est minimè compositam aut factitiam esse, quandoquidem composita corruptioni magis obnoxia esse soleant. Itaque cum Rhabbarum vix quadrimestre illud, quo in hac regione pluit, ferre possit, multum sanè est Chinesem Caphuram incorruptam hic in India manere.

A VENROIS 5. Colliget. cap. 56. aliud Caphuræ Auenrois lapsus. genus facit longè à superioribus diuersum, scribitque Ambarum eius Caphuræ genus esse. Cum autem eius opinionem Cap. de Ambaro satis abundè confutauerimus, plura de his agere superuacaneum esse iudico.

SCRIBIT Andreas Bellunensis in suo Dictionario Bellunensis lapsus. secundum Arabes, aquam Caphuratam ex arbore Caphuræ stillare, eamq; cum arbore calidà esse tertio ordine. De hac aqua à multis cum Medicis, tum Mercatoribus scisitatatus sum, neminem tamen inuenire licuit qui eam se vidisse assereret. Quare facile adducor, ut credam Bellunensem cum in hac aqua describenda, tum in eius temperamento lapsum esse.

SCRIBUNT Ruellius, lib. 1. cap. 21. & hunc per omnia sequutus Matthiolus, in libr. 1. Diosc. cap. 75. vterq; verò ex Serapione, hanc Caphuram ceteris bonitate præstare, quæ à Rege quodam Rihab (qui primus de albande Caphuræ rationem adinuenit) Riachina sit denominata. Caphura Riachina nulla. Ego verò ut id credam, adduci non possum, quandoquidem



dem India Reges potentiores sunt, quàm vt tali mangonio operam dare opus habeant.

RHASES de re med. lib. 3. cap. 22. eam frigidam & humidam, Auicenna lib. 2. cap. 134. verò, quem pleriq; sequuntur, frigidam & siccam tertio ordine constituit.

Caphura frigi-  
da est.

IN ea aliquando opinione cum multis recentioribus fui, Caphuram calidam esse, ob illum odorem & partiũ tenuitatem quibus pradi-<sup>a</sup> est \*. Sed posteaquam experimento didici in Ophthalmiis & oculorum inflammationibus, tum etiam adustis impostam, niuis frigiditatem retulisse, ilico sententiam mutavi. Adde, quòd omnes apud quos nascitur, frigidam asserunt. Neq; verò obest quòd odorata sit, quandoquidem ob partium tenuitatem facile euaporat & exhalat qui in superficie est odor, contra quàm in Santalo & Rosa, quæ ob suam adstrictionem odorem in se retinent.

Caphura vigi-  
lias excitat.

REFERT Auicenna lib. 2. cap. 134. vigilias excitare Caphuram. Qui fieri autem id potest, quandoquidem ipsius testimonio frigida est, soleant quæ frigida somnum conciliare? Somnum quidem inducit foris aut intus exigua quantitate vsurpata. Si quis verò sæpius odoretur & narius adhibeat, cerebrum exsiccat, & vigilias creat. Magnus eius vsus est his in regionibus, multis in rebus, tum etiam in cibis.

Perdan.

\* Perdan monetæ aureæ Indicæ genus Ludouicus Roman. lib. 4. nauig. cap. 4. describit forma angustiore contractioreque quàm sine Saraphi Babylonici, sed longè crassiore: cui ab altera parte pro superscriptione bini sint insculpti dæmones, ab altera verò nescio quid literis exaratum cernitur. Mendosus tamen est codex, & Perday pro Perdan legit.

\* Postremæ editionis exemplaria non meminerunt Alsuz, sed Alkansuri duntaxat, & ariagie, deinde alczeid, & alefcek.

\* Consulendus in hanc rem Matthioli commentarij in Diosc. lib. 1. cap. 75.

De Cate, siue Lycio CAP. X.

QVONIAM adgingiuarum mollificationem & rela-



relaxationem Indi medicamento ex Betre, Areca, & Cate composito plurimum vtuntur, de singulis commentandum aliquid erit. Sed quoniam ordo sic postulat, de posteriore videlicet Cate, medicamento cum amaritudine adstringente, hoc loco agemus, de duobus prioribus suo ordine acturi.

PLVRIMUM nascitur in Cambaya, praesertim <sup>Lycij natales.</sup> Baçaim, Manora, & Daman, vrbibus Lusitania regi parentibus. Prouenit etiam in continenti Goæ, aliisque plurimis locis, sed non tam abundanter vt supra enumeratus, è quibus mercimonij gratia exportatur magna quantitate in Chinarum regionem: in Arabiam verò, Persiam, & Coraçone, medicamenti causa, & pauca quantitate. Magna autem copia in Chinarum regionem & Malacam deportatur, quoniam in masticatoris plurimus eius cum Betre est vsus.

E I V S nomen apud omnes enumeratas nationes est Cate, in Malaca Cato.

QVOD verò hoc nomen Cate, aut paululum im- <sup>Cate, Cato.</sup> mutatu, apud Arabes, Persas, reliquasq, huius Asia nationes obtinuerit; in causa esse puto, quòd maxima pars eius in Malaca regno absumitur, vbi idè nomen obrinet: quemadmodum in Costi vocabulo accidit, quod licet Vplot ea <sup>Vplot.</sup> prouincia, vbi plurimum gignitur, dicatur; ab omnibus tamen ferè Indis Puchol lingua Prouincia Malaca vocatur, <sup>Pucho.</sup> quòd istic multus eius sit vsus.

CETERVM arbor ex qua hic succus extrahitur, <sup>Lycij historia.</sup> magnitudine est Fraxini, folio minuto Erica vel Tamarici \* similimo, perpetuo virente: florere aiunt, sed fructum ferre negant: multis spinis horret: materies ligni robusta, dura, densa, ponderosa, nec, vt aiunt, putredini obnoxia, siue solibus exponatur, siue aquis immergatur: quam ob causam



Lignum fem-  
eralium.

Hacchic.

Lycij extrahen-  
di ratio.

Nachani quid  
sit.

Lycij vires.

Cate, quid sit.

Haddadh.

causam ab incolis Lignum semperuiuum nuncupatur. Ex eo propter duritiem & pondus pistilla sunt deglumanda oriæ idonea in mortariis ligneis sex palmos in ambitu continentibus. Incolæ eam arborem Hacchic vocant: cur autem ipsum succum Cate vocent, nulla ratione consequi possum.

PORRO succi extrahendi hæc est ratio. Ramos huius arboris minutim concisos elixant, deinde contundunt, postmodum cum farina Nachani\* (sementis est nigra & minuta sapore Secales, conficiendis panibus apta) & cuiusdam nigri ligni, quod istuc nascitur, scobe (interdum etiam sine eo) pastilli aut tabellæ formantur, quas in umbra siccant, ne solis ardore earum facultas euaporet.

OPTIMUM est medicamentum non modò ad confirmandas gingiuas, & desiccandum & constringendum; verùm etiam ad alui profluvia curanda, oculorumquæ dolores tollendos, in quibus plerumque optimo cum successu usus sum.

NUNC superest, fueritne Cate veteribus cognitum examinemus.

EGO si mihi dicere licet quod sentio, omnino existimo nostrum hoc Cate nihil aliud esse, quàm Græcorum & Latinorum Lycium. Nam eius extrahendi ratio ab omnibus eadem describitur, iisdemquæ facultatibus pollere censetur quibus nostrum Cate. Huc adde quod Indicium Lycium præfertur cum à Dioscorid. libr. 1. cap. 114. & Plinio, libr. 24. cap. 14. tum à Galeno, libr. 7. simpl. Vocatum autem est à Græcis Lycium, quoniam in Lycia primum inter Græcos eius usus repertus sit, optimumquæ istuc nasci eo tempore censerent. Præfertur etiam Indicium Anicenna, lib. 2. cap. 399. & Serapioni, lib. simpl. cap. 7. qui id Hadhadh appellant, easdemque illi facultates tribuunt;



buunt, quas Græci & Latini. Auicenna vult in eius penuria  
Areca & Santalum substitui.

RECENTIORES aliquot è Periclymeni succo succedaneum eius parant. Sed si Lusitani Pharmacopola in conquirendis legitimis medicamentis diligentiores essent, & in adibus indicis \* nuncupatis Olysi pone requirerent, posset eius tum etiam Fausel siue Areca magna copia classe Fausel. regia in Lusitaniam deferri.

\* Dioscoridi Lycium folia buxi habet, & pusilla est arbor. Itaque longè alia censenda est quam ea quæ nostro Auctori describitur. Tamen si non satis sibi constare videtur Dioscorides in Lycij descriptione, si modò postrema capitis de Lycio pars, Dioscoridis sit.

\* Huius sementis etiam meminit is qui naufragium Navis S. Benedicti nomine, quæ paulo supra promontorium bonæ spei ad scopulos allisa est, descripsit, atque Sinapi similem esse, sed nigriorem cuius farina in panes orbiculares subacta vescuntur tota illa Aethiopiarum ora maritima, præsertim inter fl. S. Christophori, & eum qui à S. Lucia nomen accepit.

\* Sunt verò ædes Indiæ, vastæ concamerationes sub Regio Palatio, in quibus asservantur non modò Aromata, sed omnis generis merces quæ ex India Vlysi ponem Liburnicis regijs aduehuntur.

## De Manna.

## CAP. XI.

AN Manna Græcis cognita fuerit, à Recentioribus satis disputatum arbitror \*. Ego paucula duntaxat hinc subiiciam, quæ silentio præterunda non duxi.

EIVS igitur tria agnoscimus hinc genera, ex prouincia VZbeque deportata. Mannæ tria genera.

PRIMUM genus vtribus conseruatum, sapore faui mellis, Xirquest, aut Xircast vocatur, id est Lac ex arbore Quest nuncupata: nā Xir lingua Persica Lac sonat, nos corrupto nomine Siracost nuncupamus. Est autem ros qui Siracost. dam in eas arbores delabens, aut gummi ex eis destillans.

ALTERVM genus dictū Tiriamiabim aut Trungibim, vt vertit Bellunensis, in Carduis nasci serunt, granis quàm Coriādrum maioribus, colore interrufum & rubentem medio, quæ ex tribulis decutiuntur. Vulgus Planta fru- Tiriamiabim.  
Trungibim.



fructum esse putauit, sed Gummi aut Resinam esse rescitum est. Huius vsus praefertur à Persis, ei qua viimur; quoniā eam qua viimur, pueris exhibere non audent, nisi decimum & quartum annum excefferint. Ego tamen ab eo tempore quo huc delatus sum, ea vti non destiti, & sine molestia purgare semper deprehendi.

III.

TERTIVM genus magnis glebis aduehitur, admistis plerunque foliis. Calabrina persimilis est hac Manna, plurisque aestimatur: desertur autem ex Baçora vrbe Persica admodum celebri.

Mannæ genus  
aliud.

ADUEHITVR interdum Goam in viribus aliud genus ex Ormuz emporio, melli candido depurato persimile: sed facile corrumpitur in hac regione, propterea quod vitreis lagenis non assèrnetur.

\* Consule commentarios Matthioli in lib. 1. caput verò 73. Dioscoridis. Illic enim tum veterum Græcorum, Latinorum, & Arabum opiniones recenset, tum etiam Recentiorum sententias de Manna refellit. Eius verò, auctorisque nostri, atque adeo omnium qui de hac re hætenus scripserunt, opiniones refutat Donatus ab alto mari tractatu de Manna.

Meminit etiam Mannæ Bellonius lib. 2. obseruationum, sub finem cap. 65.

## De Tabaxir.

## CAP. XII.

Spodium vni-  
cum.

CVM Spodium tam multas Arabum magni nominis & insignis doctrine Auctorum compositiones ingrediatur, quis intro assumere licet: non mirum est, si dubitatio orta sit, an illorum Spodium cum Græcorum Spodio, quod metallicum est, & minimè intro assumi potest, idem sit. Sed, vt verum fateamur, vnicum est in orbe Spodiū, siue Pompholix, ab Arabibus Tutia vocatum, in cuius penuria Græci ἀντίωδα parabant.

HVIC autem dubitationi & errori ansam præbuit Terentianus ille Dauus omnia turbans, Gerardus Cremoenensis, in Rhaf. ad Alm. libr. 3. cap. 36. qui Tabaxir

Ara-



Arabum interpretatus est Spodium, quam non minus inter se differant, quam albus & ater color. Eius errorem omnes Arabum interpretes Latini sequuti sunt, Tabaxir Spodium vertentes.

PERICVLOSÆ autem sunt vocabulorum versiones & immutationes, præsertim in re medica, debentq; medicamentorum nomina potius non interpretata relinqui, quam perperam Latina reddi.

CETERVM, vt ad rem redeamus, Tabaxir voca- Tabaxir. bulum est Persicum, ab Auicenna lib. 2. cap. 617. & aliis Arabibus è lingua Persica desumptum, nihilq; aliud sonat quam lacteus humor, aut succus liquorue alicubi cõcretus: quo nomine etiam Arabibus & Turcis hoc medicamentum cognitum est.

VOCATUR autem ab indigenis Sacar Mambu, Sacar Mambu. quasi dicas Saccharum de Mambu, quoniam Indi arundines, siue ramos arboris illud proferentes Mambu vocant. Attamen nunc etiam Tabaxir vocare cœperunt, quoniam Tabaxir. eo nomine petitur ab Arabibus, Persis & Turcis, qui id mercimonij causa ex India in suas regiones exportant.

MAGNO emitur hoc medicamentum pro prouentus Tabaxir mira eius ratione. Eius tamen commune precium in Arabia est, caritas. vt pari argenti pondere ematur.

ARBOR in qua gignitur, interdum magna est, & in- Tabaxir histo-  
star Populi procera: interdum minor, ramos vt plurimum ria.  
erectos (nisi quod pulcherrimos quosq; interdum incuruant ad pergulas & deambulacra, apud Indos frequentia, conficienda) frequentibus nodis distinctos, palmi tamen longitudine ab inuicem disitos, habens; folium Oleæ longius. Inter singula internodia liquor quidam dulcis generatur, crassus veluti amyllum congestum & simili candore, interdum multus, nonnunquam verò perpaucus. Sed non omnes

D

arun.



arundines siue rami cū humorē continēt, at ij dūt axat quos Bisnager, Batecala, & pars Prouinciæ Malauar profert.

HIC autem liquor concretus, interdum nigreans & cinereus inuenitur, sed non ideo improbatur. Nam aut ob nimiam humiditatem, aut quod diutius ligno inclusus permanserit, hunc sibi colorem conciliat: non autem ob arborum incendium, veluti nonnulli putarunt. Siquidem in multis ramis quos nō contigit ignis, niger etiam inuenitur.

MEMINIT huius Rhases, libr. de re med. 3. cap. 36. sed omīssa gneratione, solas vires recenset. Serapionis autem libr. simpl. cap. 342. exemplar temporis vitio corruptum esse verisimile est, quandoquidem Saraiscir pro Tabaxir legat.

Auicenna  
lapsus.

AVICENNA lib. 2. cap. 617. vult ex arundinum radicibus crematis fieri: sed eius opinionem falsam esse ex supradictis manifestum est.

corrodr.

Tutia.

Antispoda ex  
ossibus Ele-  
phanti nulla.

CETERVM ~~corrodr.~~ quæ Arabum est Tutia, aliud, vti diximus, est medicamentum, cuius historiam ex Græcis petendam censeo. Huius penuria antispodium fieri censent nonnulli ex ossibus Elephanti: sed quā id falsum sit, ego iudicare possum, quippe qui Elephantorum ossa nullius esse vsus, sed ea ab incolis abiici sciam.

PORRO, quoniam peruersa Cremonensis interpretatio tot errores nobis peperit, in posterum vti censeo Spodo siue Tutia in medicamentis à Græcis descriptis, quæ nusquam nisi externis remediis hoc medicamentū admouent: Tabaxir verò legitimo in Arabū compositionibus, quæ vti plurimum intus in corpus sumuntur.

Tabaxir facul-  
tates.

CETERVM ex Medicorum tum Indorum, tum Arabum, Persarum & Turcorum testimonio Tabaxir internis & externis conuenit ardoribus, tum etiam biliosis febribus & dysenteris.

De



## De Tutia. CAP. XIII.

AVICENNA lib. 2. cap. 703. Tutiam in India inueniri scribit. Huic etiam suffragatur Serapio, lib. simpl. cap. 422. Tutie quoddam genus Indicum esse asserit.

SED vt verum fatear: Nulla per vniuersam Indiam, nobis saltem cognitam, Tutia inuenitur, siue Grecorum *αὐτίποδος*: aut *αὐτίποδος*, aliudue aliquod metallum ex quo conflare Tutia possit. Sed ea Tutia qua nos hīc vtimur, quamq; in Lusitaniam & Hispanias, reliquasq; occidentales regiones exportant, ē metallicis conflatā non est, sed ex eorum genere quæ Dioscoridi *αὐτίποδα* appellantur. Mihi enim retulit Mercator, harum, similiumq; rerum curiosus indagator, se cerēdo accepisse à Persicis Negociatoribus, hanc Tutiam in Quirmon Persiæ regione & Ormuz finitima (vbi etiam laudatissimum totius Persiæ cuminum nascitur) fieri, atque conflare ē cineribus arboris cuiusdam istic nascentis nomine Goan, quæ fructum eiusdem nominis profert, cortice & putamine constantem: corticem verò & nucleum, qui putamine clauditur, edules esse. Hanc Tutiam Alexandrinam vocari, non quòd in Alexandria fiat: sed quòd ex Quirmon Ormuz delata, deinde in Alexandriam exportetur, ex qua tandem & Italia & Gallie communicatur.

\* Imo vt Matthiolus suis in Diosc. commentariis libr. 5. cap. 46. censet, Cadmia potius ex ærariis Germaniæ fornacibus petita videntur, tum Italiæ, tum Germaniæ atque Galliæ officinæ. Attamen si paulò diligentiores magisq; curiosi essent Pharmacopolæ, facile Pompholygem ex iisdem fornacibus accipere possent, & sua antispoda, quæ, vt idem auctor est, plerumque ex boum ossibus concrematis parant, omnino reiicerent.

## De Ebore. CAP. XIIII.

OSSIVM Elephanti non modò in Medicina nullus est vsus (tamen si nonnulli vt modo retulimus, falso tradant ex his crematis spodium parari) sed nec instrumentis & operibus



Dentes Elephā-  
tini duntaxat  
expetiti.

ribus faciendis. Dentium duntaxat materies expetitur.  
Nam quod Aegineta lib. 7. cap. 3. Elephanti vngulas me-  
dicum in vsum vsurpari tradit, falsum esse puto.

Fil.

Cenalfil.

Ati, Ahe.

Açete, Ytēbo.

Baro.

Magnus Ebo-  
ris apud Indos  
vſus.

Superſtitio In-  
dicarum mu-  
lierum.

Elephantini  
dentes non  
ſunt decidui.

Elephanti cru-  
dis carnibus  
Æthiopes  
veſcuntur.

APPELLATUR autem Arabibus Elephantus Fil:  
(ipſe verò dens Cenalfil, quod dens Elephanti eſt) in Gu-  
zarate & Decan, Ati: in Malauar, Ane: in Canara,  
Açete: Aethiopibus, Ytembo: nullis verò nationibus  
quod ſciam Baro, licet Simon Genuenſis & id affirmet.

N VLLIVS in medicina vſus ſunt ipſi dentes apud  
Indos: ſed duntaxat ab Arabibus & Turcis vsurpantur ex  
Anicenna præſcripto in iſdem remediis, quibus nos vtimur.  
Verùm in operibus & instrumentis monilibusq; fabricandis  
tantus eorū eſt vſus, vt ex ea Aethiopia parte qua eſt à So-  
fala, vſq; ad Melinde, ſingulis annis in Indiam deuehantur  
millies ſexcenta pondo, præter eos dentes, qui ex pleriſque  
India regionibus conuehuntur. Huius Eboris pars in Chi-  
narum regionem deſertur: maxima verò & potiſſima  
pars Cambaya deuehitur. Eſt enim certum ſuperſtitionis  
genus à Damone mulieribus eius regionis inſtitutum, vt è  
vita ſublato aliquo ex ſanguine iunctis, ilico omnia monilia  
( quorum viginti ex ebore confecta ſingule mulieres in  
brachiis gerunt, ſiunt tamen & ea interdum è teſtudinum  
teſtis) confringant, & poſito luſtu noua inducant. Ingens  
verò eſt apud eos Eboris præcium, pro dentium magnitudi-  
ne: ſiquidem minores dentes non adeo magno aſtimantur;  
magni verò, ingentis ſunt præcij.

HABENT autem ſinguli Elephanti binos dentes in  
maxilla ſuperiore, ſed non deciduos & denuo renaſcentes,  
vt putarunt nonnulli. Femina verò iſs magna ex parte ca-  
rent, tamen ſi nonnullæ dentibus vnius palmi longitudine  
prædite ſint. Macſtantur ab Aethiopibus Elephanti, vt eo-  
rum cruda carne veſcātur: dentes verò ad nos mercimoniū  
gra-



gratia transmittunt viminibus, siue liqueis colligatos, quod facit vt putem maiora apud eos Elephantorum armenta inueniri, quàm Boum in Europa.

PORRO Elephanti natura melancholici sunt admodum, noctu paucant & insomniis metum incutientibus diuexantur. Sed præsens remedium est, si eorum rectores (Naires lingua vernacula vocantur) illorum tergis insideant, semperq; eos alloquantur, ne dormiant. Alui profusio plerunque laborant; interdum vcrò adeo in zelotypiam rapiuntur, vt efferentur, & quodammodo furibundi reddantur, disrumpantq; catenas & vincula. Eius autem mali curatio est, si rectores educant eos in agros, & grauius obiurgent.

CETERVM præter id ministerium quod vehendis Elephantorum oneribus præstant, & tormentis bellicis è loco in locum vtilitas. commutandis, solent bello vtiles esse Elephanti; interdum enim capite & pectore armati equorum more in bellum educuntur. Sed qui his in præliis vtuntur, id solum emolumenti referunt, quòd aduersariorum acies prosternant: & tamen interdum etiam, veluti intellexi, non sine suorum penicie retro cedunt. Nonnulli sunt Reges, qui interdum mille huiusmodi Elefantos in prælium educunt, alij plures, pleriq; pauciores.

CRUDELE est id spectaculum, quando Elephanti Elephantorum veluti monomachia præliantur: siquidem non modò dentibus singuli suum aduersarium impetere student, sed magno interdum impetu capitibus concurrunt, vt alteruter eorum, capite confracto, in planiciem cadat.

FALSUM est quod quidam de maris & femina congressu tradiderunt, quandoquidem haud aliter congregiantur quàm reliquæ quadrupedes.

MUTA Plinius lib. 8. ca. 1. 2. 3. & seq. de Elephantis

D 3 ris



Taprobana  
Zeilan fortè.

us scribit, sed pleraq; parum probanda, & hætenus non experta. Quod verò in Taprobana insula maiores, dociliores, bellicosioresq; Elephantos gigni tradit: verum id est, si Taprobanam intellexerit eam insulam que nunc Zeilan vocatur. Nam, vt postea dicemus, huius insula Elephanti reliquis omnibus præcellunt, eorūq; imperia reliquos agnoscere scribunt. Eius etiam cū Rhinocerote inimicitia meminit idem Plinius, lib. 8. cap. 20. eorumq; pugnas describit.

Rhinocerotis  
historia.

Gandæ.

Monoceros.

EST autem Rhinoceros vastum animal cornu in nare gerens, quod difficulter domari potest. Multos in Cambaya Bengala finitima, & Patane inueniri tradunt, & ab incolis Gandas vocari. Mihi hætenus Rhinocerotem videre non contigit: illud tamen scio, Bengala incolas eius cornu aduersus venena vsurpare, vnicornu esse existimantes, tametsi non sit, vt ij referunt qui se probè scire autumant.

CETERVM de Monocerote tam incerta omnia ab Auctoribus referuntur, vt illos eum haudquaquam vidisse manifesto appareat. Ego hoc loco referam quæ à viris fide dignis accepi. Inter promontorium Bona spei, & aliud Promontorium vulgo de Currentes nuncupatum, vidisse se affirmabant terrestre quoddam animalis genus, licet mari etiam delectaretur, quod caput & iubam equi haberet (minimè tamen marinum equum esse) cornu præditum duos palmos oblongo, mobili, quodque nunc in dextram, nunc in sinistram obuerteret; modò illud attolleret, modò demitteret. Id animal cum Elephante ferociter præliari, eiusq; cornu aduersus venena laudari. Eius experimentum factum, propinato duobus canibus veneno: alterum enim canem cui dupla quantitate propinatum esset venenum, sumpto huius cornu puluere ex aqua, conualuisse: alium verò cui exigua quantitate venenum esset datum, nec exhibitum hoc cornu, statim mortuum corruisse.

CETE



CETERVM non modò vernaculam linguam intelli-  
gunt, sed etiam peregrinas, si eas edoceantur. Gloria sunt Elephantus  
docilitas.  
cupidi, beneficiorum memores, iniuriarum verò haudqua-  
quam obliuiscuntur, & vindictæ cupidissimi sunt. In sum-  
ma huic animali nihil deesse videtur, ut ratione præditum  
appareat, præter loquelam: tametsi non desint qui in Co-  
chin publicum instrumentum (attestationem vocant) se  
vidisse asserant, quod referret Elephantum aliquando istic  
loquutū, petiisseq; à suo rectore (quem in Malauar Nai-  
re, in Decam verò Piluane vocant) cibum. At rectorem  
respondisse, Lebetem in quo illi Orizam coqueret, pertu-  
sum esse, eum tamen ad Cacabarium deferret obturan-  
dum, deinde illi OriZam se cocturum. Lebetem promisci-  
de sumptum Elephante ad Cacabarium defert. Is Lebe-  
tem reparat, sed rimam quam non animaduertit, inob-  
turatam relinquit. Lebetem cum retulisset Elephante,  
Rector in eum OriZam cum aqua coquendam iniicit,  
sed cum per rimam effluere conspiceret aquam, rursus  
Elephante tradit consarcinandum ut ferat. Eum denuo  
sumptum defert Elephas. Cacabarius de industria lebetem  
se reparare simulans, rimam auget. Defert Elephante le-  
betem ad mare, & aquam haurit, quam dum effluere vi-  
det, lebetem intelligit non reparatum: ad Cacabarium re-  
dit magno barritu intonans, quasi de eius perfidia conque-  
reretur. Cacabarius tandem lebetem probe ferruminat, &  
reparat. Sed ei Elephante non fidens, denuo ad mare pro-  
fectus, aquam haurit, quam cum continere lebetem ani-  
maduertit, domum redit, & oriZam in eo coctam edit.  
Viuunt etiam nū qui hoc spectaculum se vidisse affirmant,  
loquutum tamen asserere non ausint.

RVMOR est Regem Sian, in cuius regno præstantissi- Rex Sian.  
Elephantus  
candidus.  
mi post Zeilanos inueniuntur Elephant, candidū Elephan-



tum habere, eumq; propterea Regem candidi Elephantis per excellentiam appellari.

Rex Pegu.

Elephantorum  
venatio.

RETVLIT mihi amicus fide dignus, se duas Elephantorum venationes vidisse, ad quas profectus esset Rex Pegu cum infinita hominum multitudine, siquidem in prima ducenta hominum milia fuerunt \* Cingebant illi in orbem totum eum locum, in quo Elefantos sua pasua habere norant, deinde paulatim ambitum illum siue hominum coronam contrahentes, tandem in medio comprehenderunt non modo ingentem Elephantorum multitudinem (siquidem ea venatione quatuor milia capta sunt) sed & alia animantia, veluti apros, tigrides, partim viua, partim iaculis confixa. Omnes autem Elefantos, dimisit, prater ducentos tum adultos, tum iuniores, ne suam regionem Elephantis depopularetur. Eos verò domarunt in hunc modum. Magnus trabibus eos sepientes, paulatim circum, quo concluduntur, in angustius contrahabant, donec singulos Elefantos vix locus caperet: deinde funibus è vimine contextis eorum pedes & dentes vinciebant, vt Elephantis se mouere loco non possent. Hos binis funibus cinctos subibant rectores, & calcibus impetentes, tum baculo ferientes. perpetuo se verberaturos, & tandem fame enecturos minitabantur, nisi essent morigeri. Sin verò essent morigeri, oleo se peruncturos, & cibum subministraturos pollicebantur. Deinde singulos educebant & lauabant, lotis singulis binos Elefantos domesticos & iam domatos admouebant, inter quos viring; coërcerentur. Hac ratione domitos fuisse referebat.

ALIAM praterea Elefantos capiendi rationē idem mihi narrauit. Intellexerat idē Rex Pegu ingentē Elephantum in syluis oberrare, vt eum caperet, aliquot Elefantos feminas domesticas eo mittit, prius cōmonitas ne cum Elephantis



phantis congregeretur, sed signis indicarent se primum congressuras ubi ad sua stabula peruenissent. Posteaquā eo venissent feminae, statim eas subsequuti sunt Elephāti cū illis pascētes, donec in urbē Pegu, quae admodum vasta est, deducti essent. feminae ad sua stabula remearūt, subsequētibz eas Elephantis. Eductis inde feminis, solos Elefantos conclusos, eadem, qua supra retulimus, ratione, domarunt.

IVNIORES etia verberibus, obiurgationibus & fame, interdū verò beneficiis domātur. Maiores verò magnis edibus concludunt, quae multas habent iannas angustas, ē quibus qui Elefantos domare volunt, iacula & spicula in eos coniiciunt, donec iam fessi, vulneribusq; & fame propē sint enecti. His deinde rectores significāt, eos se ita exercitasse, ut feritatem deponerent: quod si humi se prostraerint, beneficia in eos collaturos pollicentur, procumbunt Elephanti, lauantur, vnguntur oleo, & cibus datur: deinde singulis ferē momentis interrogantur qui valeant, quid petant. His rationibus paulatim edomantur.

Elefantos domandi ratio.

MANIFESTVS autē Plinij error in eo deprehenditur, quod Elefantos minimo suis stridore terreri & retrocedere scribit lib. 8. cap. 9. Nam plerunq; sues Elefantorum stabula ingrediuntur, nec eis terrentur, aut eorum praesentia quidquā cōmouentur. Sed & in sylvis Malauar multos sues cum Elephātis versari certum est. Illud verum est, quod mures oderit, quemadmodum idem tradit. Nam si mures in suis stabulis versari senserint, nūquam nisi contorta in se & conuoluta promuscide Elephanti dormient, ne eam mures ingrediantur & mordeant: eadem planē ratione formicas abhorrent.

Plinij lapsus.

Elephantus murem odit, & formicas.

MIRARI subit, à quo Andreas Lacuna lib. 2. cap. 50. Andr. Lacunae com. in Diosc. edoctus, fossile & mincrāle ebur \* inueniri scripserit, quandoquidē nihil à veritate magis alienum sit.

lapsus.

D S

N E C



Fuchſij error.

NEC minus Fuchſium lib. de Compos. med. miror, qui nullibi verum ebur reperiri summo errore scripsit: cum tot sint Elephanti per vniuersam Indiam & Aethiopiam.

\* Vulgaria Simonis Genuensis exemplaria huius meminisse non reperio.

DE Elephantorū docilitate & industria multa apud Auctores leguntur. Sed & recentibus exemplis eorum industria & docilitas est cognita. Nonne Elephante quē ante aliquot annos hic in Belgico vidimus, quemque ad Maximilianum tum Cæsarem Rex Catholicus mittebat, summum docilitatis & intellectus propemodum humani specimen nobis præbuit? Attamen adhuc erat iunior, nec nonum annum excessisse ferebatur.

\* Similem planē venandi rationem describit Pausanias in Bæoticis, siue lib. 9. in hunc modum. Venatores ubi campestris vel montanos saltus ad stadia ferme mille in orbem continenti indagine cinxerint, ita ut constanter omnes, quem quisque ceperit in eo ambitu locum obtineant, ad intimos eadem agminis forma recessus progressi, feras omnes in medio comprehendunt, et inter eas Alcen, &c

Ebur fossile.

\* Laminulis quibusdam Eboris fossilis, quæ natuum æmulantur, sed crusta quadam candidissima inductæ sunt, ante biennium à Rasio nostro omnium Naturæ miraculorum diligentissimo obseruatore donatus sum. In Italia erui hoc ebur intelligo, & magno in vsu istuc esse aduersus virulentorum animalium moriūs.

## De Canella.

CAP. XV.

Herodoti fabulæ.

TAM longa difficilique via petebantur olim hæc aromata, ut perfectam eorum notitiam consequi Veteribus haud facile fuerit. Hinc factum, ut innumera fingerentur fabulæ, quas Herodotus pro veris refert. Et quoniam ingens eorum erat precium, maiorque in hominibus lucri cupiditas, adulterabantur aromata, & hac ratione fiebat, ut diuersa illis inderentur nomina, tametsi plerunque eiusdem essent generis.

Aleppo Syriæ emporium.

PROPTER locorum igitur distantiam, & minus frequentatas has regiones à Negociatoribus, probè cognita Cassiæ historia veteribus non fuit. Nam qui eam Ormuz & Arabiam deuehebant, Chineses (ut infra dicemus) erant; Ex Ormuz deinde in Alepo Emporium totius Syriæ nobilissimum ab aliis negociatoribus transferebatur. Qui  
verò



CANELLAE FOLIVM ET BACILLVS. 59



verd



verò inde eam ad Græcos deportabant, aut apud se nasci, aut in Aethiopia dicebant, multisq; cum superstitionibus cædi, diuidiq; à sacerdote in ternas partes, quarum vnâ Deo poneret, alteram Regi, tertiam Sacerdotibus \*.

• Paulo aliter  
Plin. lib. 12.  
cap. 19.  
Cassia neque  
Cinnamomum  
apud Aethio-  
pes nascitur.

CETERVM neq; Cassiam, neq; Cinnamomum apud Aethiopes, aut Arabes nasci, nostrorum Lusitanorum nauigatione palam factum est, qui totam illam oram circumlegerunt, magnâq; ex parte terrestri itinere peragunt, nullam autem Cassiam aut Cinnamomum vidisse affirmant. Huc adde quod ipsimet Arabes Canellam dictam hinc petunt, eiusq; precium apud eos intèditur quoties hinc eo non desertur.

DICES aliquis Canellam quidem apud eos non nasci, & propterea ab Indis petere; sed legitima Cassia & vero Cinnamomo eos non carere, fortè autem à Barbaris & inconditis populis ignorari. Familiares habeo eruditos viros Medicos Arabes, Turcos & Coraçonos, qui omnes Canellam crassiorem, Cassiam ligneam appellant. Præterea nonnulli ex nostris totam Aethiopiam sub Aegypto (quam nunc Guineâ vocant) non solum secundum mare, sed & in mediterraneis peragrarunt, alij ab insula D. Thomæ nuncupata vsque ad Sofala & Mozambique & inde Goam penetrantes, alij plerique à Promontorio Bonæ spei (cùm naufragium passi essent) vsque ad Mozambique & Melindâ, ita vt vtrinq; Aethiopiam suprâ & infrâ Aegyptum perlustrarint; nulla tamen his conspecta est Canella vel Cassia.

Guinea.

Promontoriũ  
Bonæ spei.

CVM igitur orbis nunquam ita fuerit cognitus, vt nunc est, præsertim Lusitanus, verisimile est non desutura huiusmodi Aromata & celebria medicamenta, qualia sunt Cinnamomum & Cassia: sed abundantiam ipsam, hanc nobis dubitationem parere.

NE-



NEQVE enim (tamen si nostri minimè curiosi fuissent) credendum est ipsos incolas tam nobilia Aromata tacituros. Nam quemadmodum Barbarissima gens, quæ in Insula D. Laurentij incolit, mercatoribus, qui eò interdum deuehuntur, fructum quendam Auellanae magnitudine ostendit, quod Garyophyllos redolet: eadem ratione credendum est Aethiopes Cinnamomum & Cassiam adeò odorata medicamenta nostris demonstraturos fuisse.

Insula D. Laurentij.

Fructus Garyophyllos olens.

PORRO Cassia lignea Arabibus, Persis, & Indis Salihacha vocatur: à vulgo autem Indorum, eodem nomine dicitur quo Canella: nullam enim inter Canellam & Cassiam differentiam faciunt. Neque, ut verum dicam, quispam Cassiam à Canella differentem vidit.

Salihacha.  
Canella est  
Cassia.

CETERVM quòd Canellæ diuersa Cinnamomi & Cassiae nomina indita fuerint, occasionem prabuisse puto Mercatores Chineses (nam Annales vrbs Ormuz producit olim quadringentas naues à China vno eodemq; tempore eò appulisse) qui cum è sua regione aurum, sericum, vasa murrhina (porcellinas vocant) moschum, cuprum, margaritas, aliasq; huiusmodi merces eueherent, nonnullas ex eis in Malaca vendebant; sandalum, nucem myristicam, macerem, Garyophyllos, lignum aloës, contra in suas naues inferentes: quæ rursus in Zeilan & Malauar diuendebant, indeq; sumebant Canellam, ex Zeilan videlicet laudatissimam, & ex Malauar minus selectā: similiter & ex Iaoa, vnde etiam piper, cardamomumq; euehebant, eaq; omnia deinde Ormuz aut in Arabia oram maritimam perferebant. Interrogati autem isti Chineses, quanam essent hæc Aromata, & vnde ea adueherent, fabulas illas narrabant, quas recenset Herodotus, ut his commentis earum mercium precia augerent.

CVM autem quæ in Zeilan nata esset Canellam, ab Canella Zeilanitica reliquas en longe superat.



ea quam in Iaoa & Malauar sumserant differre conspicerent, diuersa illis indidère nomina, cùm tamen eiusdem generis essent cortices, pro soli caliq; varietate solum differentes, vt plerunq; idem fructus pro regionum & soli varietate suauior fieri, aut à naturali bonitate degenerare solet.

Darchini.

Cinnamomū.

Cais manis.  
Cassia.

E M E N T E S ergo Ormuz incola eam Canellam à Chinenfibus, idcirco eam Darchini, quod Persis lignum Chinense sonat, appellarunt: deinde Alexandriam vehementes, vt eam Gracis eò confluentibus carius venderent, Cinnamomum vocarunt, quod significat lignum odoratum, quasi Amomum ex China delatum. Deteriori autem Canella, quæ scilicet ex Malauar & Iaoa delata esset, idem nomen quo in Iaoa appellatur, indiderunt, scilicet Cais manis, quod lingua Malaya dulce lignum sonat (hanc corrupto vocabulo Cassiam Graci dixerunt) duo diuersa nomina eidem rei imponentes.

Querfaa.  
Querfe.

Cuurdo.  
Cameaa.

V s v s est autē Auicenna lib. 2. cap. 128. cum Rhase & reliquis Arabibus, vocabulo Persico Darchini, vt plerisq; aliis Persicis solet. Nam Canella cuiuscunq; generis Arabicè Querfaa & Querfe dicitur. Reliqua verò nomina Arabibus prodita corrupta sunt, vt Darfihahā & similia. Vocatur in Zeilā Cuurdo: in Malayo, vti dixi, Cais manis: in Malauar, Cameaa. Nam quod Serapio Darchini Arborem de China interpretatur, corruptum est exemplar, & hac interpretatio ab Interprete addita.

C E T E R V M rogatos volo omnes cùm Medicos tum Pharmacopœos, vt post hac Cassiæ loco Canellam deteriorem præscribere desinant, & selectissima vtantur, quandoquidem tanta nunc est eius copia. Tum etiam ne Cassiam duplici pondere pro Cinnamomo in Compositionibus iniiciant, tametsi freti Dioscoridis & Galeni auctoritate.

S C R I B V N T nonnulli, Canellam nostram vetetum  
Caf.



*Cassiam non esse, quod (ut aiunt) nigricans sit, & inodora: aut, si sit, Pseudocassiam Dioscoridis esse potius quam legitimā. Fit interdum ut etiam hic in India Cassiam admodum deprauatam cum alia inueniamus non exigua quantitate (quoniam aut non bene parata fuit, aut non suo tempore casa) quandoquidem vix Aroma reperias corruptioni magis obnoxium quam Canella est, praesertim si diu in naui perstiterit. Est enim hac regio putredini admodum obnoxia, maritimis praesertim locis, imò quotidiana experientia videmus Canellam singulis annis multum de sua illa odoris & saporis suauitate deperdere.*

*Si quis plura de Cassia requireret, legat Manardum lib. Epist. 8. Epist. 1. & Commentarios Matthioli, lib. 1. cap. 12. & 13. qui multis argumentis demonstrant nostram Canellam, legitimam Cassiam esse. Sed quod Cinnamomum inueniri negent, in eo falluntur, cum Cassia, Cinnamomū, & nostra Canella vnū idēq; sint medicamentum.*

*Cinnamomū,  
Cassia, & Canella idē sunt.*

*ANNOTAVIT Lacuna lib. 1. cap. 13. in adibus Indicis Vlyssipone se omnia Cinnamomi genera à veteribus descripta obseruasse. Sed ego hic in India plura duobus non obseruavi, videlicet quod in Zeilan nascitur, & quod in Iaoa & Malabar. Nam quod in Lusitaniam deuehi solet, Zeilaniticum omnino est. Poterit autem fieri ut quinque genera bonitate discreta inuenerit, non autem genere diuersa. Quod verò deinde addit de Cinnamomo cum Maria Stiliconis vxore reperto sub Paulo 111. P. M. fabulosum prorsus videtur.*

*Cinnamomi  
sive Canellæ  
duo duntaxat  
esse genera.*

*FATENTVR nonnulli, Cinnamomum quidem nos habere, sed non illud Mosyliticum, quod à Dioscoride lib. 1. cap. 13. ceteris generibus praesertur; quodq; Theophrastus lib. 9. cap. 5. multis nodis costare scribit. Sed his abunde satisfactum puto ijs argumentis quæ antè protulimus.*

POR-



Canellæ histo-  
ria.

PORRO Cinnamomū siue Canellæ arbor magnitudine est Oleæ, interdum minor, multis ramis prædita, non ijs quidem cōortis, sed rectis ferè: solis lauri quidem colore. sed forma ad Citri folia accedente (non verò foliis Iridis, vt fabulosè quidam scripsere) floribus candidis, fructu nigro & rotundo, auellana ferè magnitudine, aut exiguis oliuis simili. Est autem Canella nihil aliud nisi secundus & interior arboris cortex\*, nam hæc arbor duplici cortice munita est veluti Suberis arbor, non eo tamen adeo crasso & distincto. Exēptus ergo cortex crasso illo & exteriori libro repurgatur: deinde in laminulas quadrangulas sectus, humi abicitur, atq; ita per se conuoluitur, vt trānci vnius rami integer cortex videatur, cum tamen duntaxat partes sint corticis in tubulos digiti crassitie cōolute, truncus verò interdum femoris crassitudine reperiatur. Roseum autem illum, siue ex cinereo vinosum colorem Solis calore contrahit: qui, nō probè paratus, candicans siue cinerei coloris fit; nimis verò ardoribus Solis adustus, niger. Exēpto cortice, tribus postea annis ab ea arbore abstinetur.

FREQUENTES sunt hæc arbores in Zeilan, solebatq; vili emi Canella: sed triginta abhinc annis, nemo eam emere potuit, præter Procuratorem regionum negotiorum, factorem vocāt. Zeilanici minores sunt ea quæ ignobiliorē Canellam præbent in Prouincia Malauar & in Iaoa siue Iaua; non tamē adeo pusilla, vt eas Plinius lib. 12. cap. 19. & Galenus lib. 1. de Antidotis esse censent. Sunt verò omnes syluestres & sponte nascentes.

Canellæ arbor  
syluestris.

NVSQVAM alibi, quod sciam, nascitur Canella, tametsi Franciscus de Tamara scribat in freto maris Erythraei Cinnamomi arbores, & Lauros maris aestu interdum opertas inueniri: quoniam nostri singulis annis per mare Erythraeum nauigant, nullam tamen huiusmodi arborem



arborem viderunt. Nam quòd ad Occidentalis quam vo-  
cant Indiae historiam attinet \*, non verisimile videtur Ca-  
nellam istic nasci, quandoquidẽ eam dicit calices glandesq;  
Suberis modo ferre, cum legitima Canella veluti olivas se-  
rat: sed alia erit sui generis arbor. Nec, vti eadem refert,  
in China nascitur, nam è Malaca Chinam cum aliis mer-  
cibus desertur. Intelligo verò plurimam etiam Canellam in  
insula Mindanao nasci, & vicinis insulis; sed procul ea à  
China absunt.

Nulla Canella  
in America.

Nulla item in  
China.

PVTARVNT etiam nonnulli in Alep nasci Canel-  
lam, quòd apud aliquot Scriptores præscriptum inuenerint  
Cinnamomum Alipitinum: sed sciant nõ magis istu, quàm  
in Hispaniis nasci. Verùm cum ex his regionibus Ormuz &  
inde Alep deuehatur, factum est, vt incorruptam Canellam  
inde in Europam aduectam, ab ipsa vrbe Alep denomina-  
rint. Tametsi autem Zeilanitica reliquis præferatur, inue-  
nitur etiam interdum ignobilis, qualis est quæ crassieri cor-  
tice constat, minusquẽ in tubulos conuoluitur, quod non sit  
eiusdem anni: quo enim vetustior cortex, eò deterior. Quæ  
verò in Malauar nascitur, tota ferè est ignobilis, tantum q;  
à Zeilanitica differt, vt centena Zeilanitica libra, decẽ au-  
reos pendant, Malauarica verò libra quadringenta vnum  
duntaxat aureum.

Cinnamomu.  
Alipitinum.

Canella Zeila-  
nitica.

Canella Ma-  
lauarica.

EXSTALLAT ipsa radix liquorem Caphuram redo-  
lentem. Sed rex vetuit radices vulnerari, ne arbores per-  
eant. Elicitur aqua pulumbeis aut vitreis instrumentis ex  
ipsis floribus, sed quæ fragrantia & odoris suauitate ei ce-  
dat, quæ ex corticibus nondum exsiccatis elicitur, tamen si  
ex solis floribus elici auctor sit Lacuna, lib. 1. cap. 12.

Liquor è radi-  
ce Canellæ.

Aqua è corti-  
cibus, & è flo-  
ribus Canellæ.

VUTILIS est stillatitius hic liquor ad plurima: nam Aquæ Canellæ  
stomachi imbecillitatem roborat, coli dolores ex causa fri-  
gida prouenientes illico lenit, vt plerunque sum expertus,

Aquæ Canellæ  
facultates.

E

fa-



faciei colorem commendat, & oris halitum, præterea ad condiendos suauioresq; efficiendos cibos perquam idoneus.

Oleum Canel-  
lar.

Ex Canella baccis oleum extrahitur, quemadmodum ex oliuis, seu aceum quodammodo & saponi Gallico simile, inodorum, nisi calefactum sit, tunc enim Cinnamomū aliquantulum olet. Eo vtuntur aduersus ventriculi & neruorum frigidam intemperiem.

Zigir.

CETERVM vt de nominibus generum Canella à veteribus traditis aliquid hic dicam: fieri posse existimo, vt Zigir vocatus fuerit totus ille Chingalarum tractus, qui est Zeilan. Nā Persæ et Arabes nigros vocāt Zangues, oēs verò Zeilan & Malanar incolæ nigro colore præditi sunt. Mosyliticum ab insula Zeilan, quæ montosa est, dici puto.

PLINIVS lib. 12. cap. 19. in Gebanitarum portum Ocila vocatum deferri tradit, qui nihil aliud est, quàm Chingalarum siue Zeilan portus.

Zeilan insulae  
descriptio &  
vberras.

CONTINET autem Zeilan, siue Ceilan, octoginta leucas in circuitu, triginta verò in longitudinem patet. populum eleuatum habet a sexto ad nonum gradum, vberissima & laudatissima totius orbis insula (hanc nonnulli veterum Taprobanam esse volunt, alij verò Samatram eam putant) habens è regione & in conspectu Promontorium de Comorin vulgo nuncupatum. Populosa est admodum, tametsi magna ex parte montosa, cuius incolæ Chingale appellantur.

Chingalæ, Zei-  
lan incolæ.

Multa istic nuces myristica, Garyophylli, Piper: omnis generis præter adamantē gemmæ: margaritarum, auri, argenti magna copia. Siluæ omnis generis auiibus scatent, pavonibus, gallinis, palumbis varij generis, multoq; venatu, cernis & apris. Delicatißimi istic fructus, tametsi sponte nascentes, ficus, vux, aurea mala suauitate reliqua totius orbis superantia: ligno & ferro abundat: multa Palmarum genera, optimiq; Elephantes, summiq; ingenij, quibus reli-  
quos



quos obedientes esse ferunt. Fabulantur Indi istuc esse Ely-  
sios Campos, & in excelsa qui istuc est monte (quem ro-  
strum siue acumē Adami vocant) pedum Adami\* vestigia  
apparere.

Elephantis Zei-  
lanicis reliqui  
parent.

\*In nostra sanē Canella interdum inuenies fragmenta quæ non vi-  
dētur interior ille cortex, sed omnino superior cinerea quodammodo  
pellicula obductus. Plerique verò tubuli, delibrati & crassiori inæqua-  
liq̃e cortice denudati videntur.

CINNAMOMI verò duos ramulos in Belgico vidi: alterum a-  
pud Generosum Dominum Carolum à D. Audomaro, pia memo-  
riæ, virum non modo rei Herbariæ peritissimum, & qui plantas ipsas,  
aues, quadrupedesq̃; insigni artificio, vniſque coloribus exprimi cu-  
rabat, sed omnium etiam Naturæ miraculorum studiosissimum: al-  
terum apud C. V. D. Nicolaum Valdaura Brugensem medicum: ter-  
tiū reliquis maiorē & crassiorē paucos ante mēſes, apud Generosum  
Dominum Tomam Redigerum. Erant verò ij recti, non enodes: sed  
nodis quibuscūq̃ siue ramulorum vestigijs palmum ab invicem distitis  
insigniti. Cortex tenuis, subcinerei quodammodo coloris, iucundi  
odoris, suavis gustus, sed qui sua acrimonia aliquantulum linguam  
vellicet. Lignum certē inodorum est, & insipidum, non minus quā  
Salicis ramus, cui perquam similis est. Retinet autem cortex, suauem  
illam cum odoris tum saporis iucunditatem (tamenſi totis quadra-  
ginta aut amplius annis à sua matre reuulsi sint ramuli (atq̃e eam e-  
tiam maiorem quā nostra Canella, cuius folium Clariss. vir, D. Io-  
annes Plaça Medicus ac Professor Valētinus in Hispanijs mihi dedit.

LVDOPVCVS Roman. lib. 6. cap. 4. similem fere nostro Au-  
tori Cinnamomi siue Canellæ descriptionem tradit. At Maximil:  
Transf. epistola de Moluc. insul. Cinamomi arborem Punicæ mali si-  
milem facit, quā rectē, nescio: Eum sequutus videtur Franciscus  
Gomara in Historia generali, cap. 96.

\* Quotquot Peruanam historiam descripserunt, istius Canellæ,  
quam in Prouinciā Sumaco nasci tradunt, meminerunt. Est verò, ex  
eorum descriptione, Canellæ arbor vasta admodum, folio laurino,  
fructu racematim coherente, sed qui calice Suberino simili contineat-  
ur, ampliore tamen & magis caud, colore nigricante. Huius arboris  
fructui, folijs, cortici & radicibus (licet Canellæ saporem & odo-  
rem habeant) longē calices præferuntur, quorum duntaxat puluis in  
vſu est. Nam si Canellæ modo cum cibus decoquantur, tantum abest  
vt suauitatem edulij concilient, quin potius eorum facultas & saporis  
gratia ea decoctione euaneſcit. Horum puluere ad plerosque mor-  
bos vtuntur, sed præſertim aduersus colic, intestinorum, & stomachi  
dolores in potionibus propinant. Et tamenſi multæ sint huius generis  
arbores siluestres, diligenter tamen & magna cura eas in suis prædijs  
colunt, (ſit enim cultu longē melior) atque in vicinas regiones defe-  
runt, alias merces ad vitam humanam neceſſarias hoc aromate redem-  
pturi. Hæc Franciscus Gomara in Historia generali cap. 143. Augu-  
stinus



stinus Caratē lib. 4. Histor. Peruanæ, cap. 2. & Petrus Cieca, parte prima Chronici Peruani, cap. 40.

Huius fabulæ meminit etiam Lud. Roman. lib. 6. nauig. cap. 4. vbi de Insula Zeilan agit. Memorant, inquit, incolæ diuum Adam, post lapsū illic fletu ac continentia pœnitudine ductum culpam redemisse. Id assequuntur ea coniectura, quod parentis adhuc visuntur impressa pedum vestigia, longitudine geminum palmum excedentia.

De Agallocho. CAP. XVI.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 21. Lignum Aloës, quod ipse Agallochum vocat, ex India atque Arabia deportari, cute verius quàm cortice vestitum, & pro Thure ad suffimenta substitui scribit.

Lignū aloës ex  
India dūtaxat.

Agallochum  
pro thure non  
substitui.

SED legitimū Lignum Aloës non nisi ex India deportatur. Ex Arabia quidem adferri potuit, prius tamen ex India eò deportatum, vt pleraque alia merces. Nam in Arabia nasci non puto. Cute sanè non vestitur, sed cortice, vt reliqua ligna. Neq; verisimile est pro Thure ad suffimenta substitui: sed potius è contra pro Agallocho Thus substitui debuit, vt pote cuius semper maior copia fuit. Non solemus enim rariora & inuentu difficilia vulgaribus substituere: sed contrà. Nam Thuru selecti centum pōdo aureo duntaxat hic emuntur, tametsi ex Arabia huc deportetur. Lignum verò Aloës, licet hic natum, tres aureos pendit in singulas libras.

PVTANT nonnulli Plinio descriptum esse sub Tari nomine, quod Tarum, libr. 12. naturalis Historiæ cap. 20. ex confinio Cassiæ Cinnamig; per Nabataeos Troglodytas inuehi scribit.

MEMINIT Agallochi Auicenna duobus diuersis capitibus, altero, lib. 2. cap. 742. videlicet, de Xylaloë, & altero, lib. 2. cap. 14. de Agalugen. Solet enim de medicamēto aliquo dubitās, duo, vt antè diximus, capita describere, posteriori plerūq; plenius & accuratius omnia describens. Priori (lib. 2. cap. 742. scilicet) nomina recenset, & pro-



prouincias enumerat, è quibus deportabatur. Sed in omnibus verū & legitimū Lignū Aloës nō nascitur. Nam quod in Promōtorio Comorin, Veteribus Cori dicto, et Zeilan inuenitur, lignum quidē odoratū est, quod lignum aloës syluestre vocarunt: cū tamē non sit. Legitimū verò in Malacca & Samatra nascitur, vnde à Chinesibus ferebatur.

Promontoriū  
Cori.

Xylaloës.

HALLVCINATUR autem Auicenna\*, cum ab incolis elixari, vt omnem odorem eliciant, scribit.

Eius plura genera enumerat Serapio, lib. simpl. cap. 197. Indum, id in quadā India insula inuenitur, quæ Fiuma nominatur. Selectissimum est nigrum, quod varium ostendat colorem, ponderosum. Mondunum à Mondel India vrbe denominatum. Scisicum: postremo Alcumericum, Scisico bonitate cedens; tametsi Alcumeri non longius à Seisi, quā triduano itinere distet. Ceterū prestare quod sua grauedine in aquam coniectum non innatet, sed statim subsidat, quodq; ignium flammis diu resistat.

Ego sanè quid per hæc vocabula sibi velit Serapio, planè ignoro, & nomina admodum deprauata esse existimo. Nam quid per Fiuma intelligat, nescio: per Mondel, fortè Melindā intelligit: per Seisi & Alcumeri Zeilan insulā, & Promōtoriū Comorin, à quo triduano itinere marino Zeilā insula distat. Coniecturis duntaxat vtor. In Comorin certè & Zeilan ligni quoddam genus odoratum prouenit, quod Aguila braua, id est, Lignū aloës syluestre appellat, vt paulo ante diximus. Eo cremantur Baneanum corpora, quos huius historie initio ab omni re animata abstinere dixi.

Baneanos.

IDEM Sarapio lib. simpl. cap. 197. ramos ab arbore resectos integro anno sepeliri scribit, vt ita obruti Agallochi marcescat cortex, lignumq; purum duntaxat remaneat, adeò vt è ligno nihil erodatur. Addit collabentes ex Agallochi arboribus ramos, à fluminum inundationibus raptos per



Agallochi fru-  
ctus.

circunstātes regiones deferri. In nōnullis sanē veritati con-  
sona refert, sed in quibusdam veritatē assequutus non est.  
Quod verò fructū proferre rotundū piperis modo, & ruben-  
tem refert, an verum sit ignoro, cū hactenus videre mihi  
nō contigerit, nec quenquam inuenerim qui aliquando vi-  
derit: nec reliqui Arabes, Rhases, Auērois, & Isaac eius vs-  
quā miminerūt, tametsi Agallochi facultates descripserint.

MAGIS autē fabulosa sunt eorum somnia, qui Agal-  
lochi arborē terrestri tantū paradyso prouenire, eiusq; fra-  
gmēta fluminibus ferri fabulātur, quā vt reselli debeant.

Chamælea in  
regno Malacæ  
non nascitur.

NEC minus absona sunt, quæ Pandectarius cap. 30.  
de Agallocho scripsit. Nam quod Chamælea adulterari  
Agallochum scribit, à veritate alienum est omnino, cū to-  
ta ea regione Chamælea non nascatur.

Agallochi legi-  
timi vnicū ge-  
nus inueniri.

RVELLIVS verolib. I. cap. 36. tametsi per omnia  
veritatem non sit assequutus, in plerisq; tamen hallucina-  
tus non est. Quatuor quæ recenset Agallochi genera ha-  
ctenus videre mihi non licuit; sed vnicum genus Indicum  
nouit. Fieri potest vt reliqua genera legitimum Agallochum  
non sint, sed lignum aliquod odoratum.

BENE etiam scribit Musa ex am. simpl. de Agallocho:  
in eo tamē fallitur, quod eius plures siluas inueniri scribat.  
Nam raræ sunt arbores.

Agalugen,  
Haud, Vd.

CETERVM Agallochum dicitur Arabibus Agalu-  
gen & Haud; Guzarate & Decan incolis, Vd, quod vo-  
cabulum ex Arabico desumptum videtur: in Malaca Gar-  
ro, selectissimum autem Calambac.

Garro, Ca-  
lambac.  
Agallochi hi-  
storia.

ARBOR est Olea instar, interdum maior, fructum  
aut florem videre non contigit, ob difficilem & periculosam  
huius arboris diuturnam obseruationem, frequenter istic  
grassantibus Tigribus. Allati verò mihi sunt è Malaca rami  
cum foliis. Ferunt autem recens dissectum Agallochum  
nulla



vulla odoris fragrantia gratum esse, nec nisi siccatum odoratum esse: imò eum odorem per vniuersam ligni materiem non diffundi, sed in ipso arboris corde siue matrice coaceruari. Crassus est enim cortex, & ligni materies odoris expers. Haud negauerim tamen, quin putrescente cortice & ligno, oleosus ille & pinguis humer fugiat, & ad matricem recedat, illumque odoratiorem faciat, sed vt odor Agallocho concilietur, minimè putredine opus est. Multi enim sunt adeò experti & dextri in Agallocho dignoscendo, vt etiam recens sectū iudicare possint, sitne odoratū futurū, an nulla odoris iucunditate spiraturū. Etenim in omni lignorum genere, aliud alio præstātius est. Solēt autē Malacca incole Agallochum repurgare ante, quàm Negociatoribus vendant.

PRÆFERTVR verò multum nigricans, cinereis Agallochi de-  
discurrentibus venis, ponderosum, plurimo humore pingui lectius.  
pregnans\*. Probatio erit, si igne accensum multum humoris exudet; non si in aquam coniectum, subsidat. Nam selectissimum quandoque innatat, nec subsidit. Guzarate & Decan incole præter supradictas notas, vt magna sint fragmina requirunt, quemadmodū maiores gemmas & Margaritas ceteris præferunt: persuadent enim sibi quo maiora sunt fragmina, eò plus facultatis in se continere.

\* Ego totam Agallochi historiā apud Auicennā legi, sed nusquam eius mentionem fecisse inuenio, saltem in nostris exemplaribus. Quare omnino dicendum est, Auctorem à nostris diuersa habuisse exemplaria.

\* Eiusmodi ex India Vlysiponem adfertur, sed magno æstimant. Fiunt interdum ex eo spherulæ precariæ odoris iucunditate & precij magnitudine commendabiles. Frequentiores tamen sunt ex quæ ex Xylaloē vt vocant syluestri, nostro Auctori descripto, fiunt, tum ex alio ligni genere quod mirum in modum Agallochum æmulatur, inodorum tamen est.

## De Sandalo

## CAP. XVII.

QVONIAM Sandalum vsibus humanis valde necessarium est, vt pote quod Cordis affectibus nō parum conueniat, de eo differere non alienum duxi.

E 4

Ap-



Chandama.  
Sandal.

Sercanda.

Sandali tria  
genera.

Ganges fl.

Idola ex San-  
dalo rubro.

Sandali rubri  
& Brasilij dif-  
ferentia.

Timor insula  
portuosa.

APPELLATUR autem in Timor insula omnibusq<sup>3</sup> prouincijs Malacca vicinis Chandama: Arabes corrupto nomine Sandal vocarunt, quos imitati sunt omnes in genere Mauritan, cuiuscunque tandem illi sint prouinciæ: in Canara, Decan, & Guzar. ne Sercanda dicitur.

PORRO tria sunt Sandali genera, Rubrum, Album, Pallidum quod Citrium officina vocant. Hæc autem omnia genera non nascuntur vna in prouincia: sed magna locorum est distantia. Siquidem Rubrum in Timor, vbi plurimum Album & Pallidum prouenit, non nascitur: sed in India intra Gangem fl. quem incolæ Ganga vocant, videlicet in Tanasari & maritimus quibusdam Charamandel. Huius descriptionem non propono, quod hætenus eam consequi non licuerit. Illud autem certum est, omne Santalum rubrum ex iis quæ iam recitari locis adferri. Rarus in hac prouincia eius vsus est, quod Indi duntaxat eo aduersus febres vtantur, reliquum in Lusitaniam & occidentales regiones defertur. Ex eo etiam interdum huius Prouinciæ incolæ sua idola eorumq<sup>3</sup> delubra fabricant: quæ de re crassiora ligna magis expetuntur, maioriq<sup>3</sup> precio redimuntur.

DIFFERVNT autem inter se Santalum rubrum & Brasilium lignum. vtrumq<sup>3</sup> inodorum. Nam Santalum rubrum neq<sup>3</sup> dulce est, neque inscit, quæ notæ in Brasilio manifestè deprehenduntur.

CETERVM Santalum Album & Pallidum in India vltra Gangem nascitur, plurimum verò in Timor insula, quæ vndique protuosa est. Prefertur autem quod ad portum Mena inuenitur: est enim id haudquaquam lignosum, sed totum ferè cor. Ad portum Matomea est Santalum etiam pallidum: sed illud multum ligni, parum cordis habet: Lignum autem à corde segrego, quoniam in corde  
tota



rota odoris gratia consistit. Ad alium portum Camanase appellatum improbum Santalum nascitur, utpote quod plurimi ligni sit, & nihil ferè cordis possideat. Huiusmodi est & illud quod ad portum Seruiago nuncupatum inuenitur. Sunt autem Mercatores in his discernendis adèd exercitati, ut conspecto ligno statim indicare possint, unde sit allatum.

INVENITVR etiam Santalum album & pallidum in Verballi, portu Iauæ, vehementer quidem odoratum, sed quod breui senescat, debeâtq; post annum multo ligno adempto eius odor reuocari, qui in meditullio consistit.

PRIMUM verò locum obtinet pallidum, quod odoratus est, sed minori copia inuebitur. Etenim inter innu-  
Santalum pallidum odoratum.  
 meros Santali truncos vix quinquagesimus quisque pallidus est. Nuper tamen à mercatoribus intellexi qui diu in ea insula versati sunt, plurimum Santalum pallidum locis apricis nasci, tantamq; inter viriusque Santali arbores esse affinitatem, ut pallidum à candido discerni non possit, nisi fortè ab ipsis incolis, qui eas casas Mercatoribus vendunt.

CETERVM Santalum in nucis Iuglandis magnitudinem attollitur: foliis admodum virentibus, Lentisci amu-  
Santali historia.  
 lis: flos ex caruleo nigricans: fructus Cerasi magnitudine, primum viridis, deinde niger, insipidus & facile decidens. Inodoram ferunt esse arborem, nisi detractio iam cortice exsiccata.

MAGNA Santali albi & Cirrini quantitas per vni-  
Magnus Santali vsus apud Indos.  
 uersam Indiam absumitur, quoniam omnes ferè eius incolæ, siue Mauritanii, siue Gentiles, eo in mortariis lapideis contuso & aqua macerato sibi vniuersum corpus inungunt, deinde siccari sinunt, ad æstus corporis tollendos & odoris conciliandi causa. Est enim hæc regio admodum calida, & incolæ plurimum odoribus delectantur.

E 5

AD-



Couchin &  
Goa Indiae  
emporium.

Santalum pal-  
lidum rariss. in  
Lusitaniam  
exportatur.

Machazari.  
Mazaftani.

Santali pallidi  
penuriam can-  
didum explet.

Andanager  
vrbs.

Nizamoxæ  
horti.

Lignum San-  
talo simile.

ADVEHITVR autem vtrumq<sup>3</sup> Santalum, Lusita-  
norū Liburnicis ex Malaca, & in Couchin & Goa maxi-  
ma totius Indiae emporia inuehitur: perit enim nunc Cale-  
cut amplissimum olim emporium. Inde scilicet ex Couchin  
& Goa potissimam partem exportant in Malauar, Cana-  
ra, Bengala, Decan, & Guzarate: minima verò defertur  
Ormuz, Arabiam, & Lusitaniam. Imo vix in Lusitaniam  
legitimum Citrinum deferri puto, cum multò pluris hīc e-  
matur, quàm, in Lusitaniam delatum, vendi possit.

ANTIQUIORES Græci Santalorum non memi-  
nerunt, sed Arabes duntaxat. Quid verò sibi velint Ma-  
chazari & Mahazari vocabula, quibus pallidum Santa-  
lum nuncupari quidam volunt, prorsus ignoro (tamen si  
Monachi Commentatores in Mesuen distinc. 8. cap. 261.  
Machazari explicent odoriferi) nisi fortè Machazari sig-  
nificet è Malaca petatum, aut Mazaftani legendum sit,  
quod pallidum aut croceo colore infectum sonat.

CETERVM in pallidi penuria albi & rubri partes  
æquales præscribendas non censeo, vt vult Sepulveda, sed  
potius solum candidum: magis enim cum pallido affine est  
album quàm rubrum.

IN exteras regiones delata Santali arbor etiam crescit.  
Vidi enim in Andanager totius regni Decan vrbe prima-  
ria, vbi regiam suam habet Niçamoxa, attamen non erat  
odorata. Habet autem Niçamoxa istos hortos amplissimos  
omni peregrinarum arborum, etiam nostratium genere ex-  
cultissimos, quæ fructiferae sunt.

SIGNIFICATVM mihi erat in insula D. Laurēij  
Santalum etiam inueniri, & ipsos Aethiopes incolas sic as-  
serere. Verum postea Santalum non esse intellexi, sed ligni  
duntaxat genus odoratum, cuiusmodi hīc plurima inue-  
niuntur.

IN-



**I**NVENITVR & in Malauar odorati ligvi genus  
*Santalo albo persimile, quo se in febribus indignæ inungūt,* Sambarane  
*lingua Malauarica Sambarane appellatum.* lignum.

Quantum ex hac Sandali descriptione colligere licet, valde erit dubitandum an legitimum Santalum pallidum habeamus, quandoquidem scribit vix in Lusitaniam deferri, quoniam eius pretium maius sit apud ipsos Indos, quàm apud Lusitanos. Fieri igitur poterit ut aliquod aliud odoratum lignum nobis pro legitimo Sandalo obtrudatur. Certè candidum nostrum planè inodorum est: & rubrum; tamen si dulce, inficit tamen, quam notam noster Auctor in Santalo rubro non requirit.

De Betre CAP. XVIII.

**F**REQUENTISSIMO in vsu est apud Indos *Betre*: ab instituto igitur alienum non erit, si hoc loco eius mentionem fecero.

**B**ETRE mastigatum, amarum inuenitur: eam ob *Betre.*  
 causam ei *Arecā* admiscunt, & calcis momētum, sicq; præparatum suauissimi esse saporis affirmant. Mibi sane cū primum degustavi, propter amarorem ita displicuit, ut ab eo tempore semper abhorrerim, nec vnquam degustare potuerim.

**S**UNT qui addant Lycium: potentiores verò & opu- *Betre cum aliis*  
 lentiores Caphuram de Burneo, nonnulli lignum aloës & *mixtura.*  
*Moschum* aut *Ambarum*. Sic autem paratum aded suavis est saporis, orisq; halitum aded commendat sua fragrantia, ut perpetuo serè illud mastigent opulentiores, tum etiam alij pro facultatum ratione, tametsi non desint, qui *Arecam* cum *Cardamomo* aut *Garyophyllis* mastigent. In solitudinibus autem & remotioribus à mari locis caro venditur. Ideo fertur *Nizamoxa* singulis annis in id impendere trigesies mille aureos Lusitanicos. Hæc sunt eorum tragemata, hoc abeuntem donant: atq; Rex ipse interdum propria manu potentioribus largitur, aliis verò per manus famuli sui quem *Xarabdar* aut *Tambuldar* vocant. Sed *Xarabdar.*  
*Tambuldar.*  
 quia



quia Betre venas habet aut costas secundum folij longitudinem excurrentes, vngue pollicis (quem ea de causa in acutum praefecant, non, veluti nos, in rotundum) eas eximunt, deinde admisto calcis momento (quae ob exiguam quantitatem & materiam vnde conflata est, fit enim ex ostreorum testu concrematis, nullum nocumentum adferre potest) & Areca contusa aut confracta, folium Betre complicant, atq; in os iniectum mastificant, priorem illum succum expuentes (quod tamen nonnulli non faciunt) qui cruentus videtur, deinde alia atque alia folia simili modo preparata subsequenter sumunt. Solent aliquem dimissuri, aut ipsi ab adstantibus discedentes his folijs praeparatis plena bursula sericea abeuntem honorare. Nemo autem discedere sustinet, donec Betre sit donatus; id enim dimissionis est indicium.

Betre vsus.

CETERVM opulentiores aliquos adituri, hoc Betre masticare pro more habent, vt odore os commendent. Si quidem apud eos summa inciuilitatis est odoratum non habere anhelitum: ita vt si tenuioris fortunae aliquem cum ponentiori fabulari necesse sit, manu ori opposita id faciet, ne teter aliquis odor alterius nares feriat. Sic etiam mulieres viris congressurae, Betre mastificant ante quam colloquatur, existimantq; ad lasciuia summum esse illectamentum.

OMNES huius regiones incola id, sumpto cibo, mandere solent, alioqui cibos nauseam quodammodo mouere aiunt: & masticare assuetis, oris halitum tetrum olere, si quando abstineant.

Quando Betre esu abstinent.

Moalis ridicula persuasio.

SOLENT ab eius vsu per aliquot dies abstinere, quibus obierunt sanguine iuncti, & in quibusdam ieiuniis. Ab huius etiam esu abstinent, & humi se abiciunt Arabes & Moalis, hoc est, Ali sectatores dicti, decem diebus quibus ieiunant. Fabulantur autem isti Ali sectatores, si se morituros con-



conclusos in quadā arce, multasq; præterea fabulas addunt.

NASCITVR Betre in omnibus India regionibus Betre natales.  
maritimis Lusitanis cognitis: nam in continenti non repe-  
ritur, nisi è maritimis allatum. Verū quidem est in Dulta-  
bado, vrbe opulenta in Decan, & Basnagua inueniri, sed  
minori certè quantitate, quàm vt ad Persas & Arabes de-  
feratur. Supra Calaiate, quod octoginta leucis ab Ormuz  
distat, inuenire haud erit facile. Nam neq; regionem fri-  
gidam amat, vt est China, neq; solibus nimium adustam,  
vt Mosambique & Sofala.

IN Malauar Vocatur Betre, in Decan, Guzarate, & Betre, Pam,  
Siri.  
Canam Pam, in Malaio Siri. Hallucinantur qui Betre Betre non esse  
folium Indū.  
folium Indum esse putant: in quo errore etiam versatus  
sum, cū primum in Indiam appuli. Sed sententiam mu-  
tare coactus sum postea, à Niçamoxa, quem Nizamalu-  
quo vocant, euocatus: cui medicamentum roborando sto-  
machi inissus componere, ea simplicia quæ medicamentum  
ingrederentur enumerari, addens, id folium quod masti-  
caret, Folium Indum esse. Ad quam vocem, risit ille (siqui-  
dem hoc vocabulū intelligebat) & Auicennam mihi osten-  
dit Arabica lingua conscriptum, qui diuersis capitibus de  
folio & Betre agebat. Ducentesimo enim quinquagesimo  
nono capite, lib. 2. de Folio Indo, Cadegi Indi illi nancu- Cadegi Indi.  
pato scribit, & septingentesimo septimo capite lib. 2. de  
Betre, quod ille Tembul vocat corrupto, vt mihi videtur, Tambul.  
aliquātulū vocabulo, quod ab omnibus Tambul, nō Tem-  
bul dicatur. Huc adde, quod si quem Arabē aut Aethiopē  
perconteres, qui vocetur Betre, statim Tambul dicet.

AVICENNA lib. 2. cap. 709. gingiuas confirmare  
est auctor, in quem etiam vsum semper ab Indis mastica-  
tur, & paulo post subiicit, stomachum roborare, ob quam  
facultatem etiam ab Indis expetitur. Quod autem frigi-  
dam



Betre tempera-  
mentum.

dam illi facultatem tribuat in primo gradu, & exsiccātem in secundo: putauerim exemplar vitiosum esse, aut (quod eruditi Arabes arbitrantur) Auicennæ, in temperamenti descriptione, impositum esse, sit enim plerumq; ut vulgus erret in temperamenti dignotione, utpote cui Piper, Cardamomum, Cēpa sint frigida. Calidum autem & siccum esse Betre ad finem secundi excessus, ipse expertus sum, & sic ex sapore & odore coniicio.

Betre historia.

EST autem Betre solium simile serē Mali medica folio, oblongius tamen & per extremum arctius, venas, siue costas, ut diximus, per longitudinem excurrentes habens. Optimum censetur bene maturum, colore fuluescente, tamē si nōnulla mulieres praeferāt quod immaturum est, quippe quod maiorem sonum edat in ore dum masticatur. Corrumpitur, si recens à planta collectum diutius manibus tractetur.

Betre fructus.

FERT Betre in Maluccis fructum quendā contortum, Lacerti cauda similem, \* quem istic edunt, quod bene illis sapiat. Fuit id semen delatum Malacam, atque degustatum optimi soporis inuentum est.

SERITVR autem Vitis modo, addunturq; stipites & pedamenta per quae repēs se sustineat nostratis Hedera modo. Quidam maioris quæstus gratia Piperis aut Areca arboribus id maritāt, atq; ita pulcherrima umbracula conficiunt. Multam verò curam, & assiduam rigationem desiderat.

\* Betre siue Betle meminit etiam Alois. Cadamust. cap. 75. Viri, inquit, & feminae incedunt per urbē Calecut esirantes folium quoddam, cui nomen est Betle. Hoc igitur inficit ora & dentes colore subruffo: hoc more abstinent tantum obscuro loco natī. Vbi verò ob funera pullam induunt vestem, in speciem mæstitiæ, temperant à folio huiusmodi, ut & dentes præ se ferant mærorem, & subruffo colori succedit nigricans.

LVDOVICVS Item Roman. lib. nauig. 5. cap. 7. Rex Calecut quandoque adductus superstitione, ad annum ab re venerca abstinet, &



& item animo destinat vesci nolle Betolis. Hæc sunt folia quæ Assyrij mali frondis similitudinem expriment: has enim frondes in cibatu habent gratissimas, &c.

\* Fructum huic fere similem, quem noster Auctor suo Betre tribuit, communicauit mihi Rascius noster. Est verè is duorum digitorum transuersorum longitudine, quinque teretibus filiquulis constans mutuoimplicatis & contortis funiculi modo, gustu aromatico & odore, pediculo oblongo. Quotquot Peruanam historiam scripserunt, referunt earum regionum incolas admodum delectari quarundam radicum, ramusculorum, aut herbarum gestatione in ore, vt Orientales suo Betre delectantur: præsertim verò familiarem esse (Petri Cieca testimonio) quandam herbam Coca illis dictam, quam à summo mane ad noctem vsque perpetuo in ore retinent, tamen si neque eam mandant, neque deglutiant. Percontati cur eam assidue in ore habeant, respondent eius vsu neque famen aut sitim sibi molestam, & vires roburque sibi confirmari.

Est autem hæc pumila arbor, folio (quod Coca vocant) Myrti, vel, vt alij volunt, Rhois coriariorum, Sumac vulgus Medicorum appellat: Eius arbusculæ folia sole desiccata oblongis angustisq; canistris circiter selibram continentibus reponuntur in vsum quotidianum.

Seritur hæc arbuscula magna cura plerisque locis in conuallibus montium, quos Incolæ Andes dicunt, à Ciuitate Guamanga, vsque ad eam quæ ab argento, Piara Hispanis, nomen mutuata est.

Cæterum tanto in precio apud eos est hæc Coca, vt illam auro, argento, panique præferant, & anno l. omni, M. D. XLVIII. & aliquot subsequens, singularum hæreditatum, in quibus seritur, præcia, alia octoginta, alia sexaginta, alia quadraginta, alia viginti ducatorum milibus, singulis annis æstimata sint. Postea verò, adeo eius culturæ studuerunt, vt nunc vilior sit, nunquam tamen desinet summo in precio esse: imo plerique iam in Hispanijs viuunt, qui folius Coca mercimonio diuissimi euasere.

## De Folio.

## CAP. XIX.

FOLIUM Indum à Betre differre, diuersisq; capitibus ab Auicenna describi, superiori capite satis declarauimus: quædare superuacaneum duco eadem hic repetere.

APPELLANT autem Indifolium Tamalapatra, Tamalapatra. quam vocem Græci & Latini imitantes corruptè Malabatum nuncuparunt. Arabes Cadegî indi, id est, Folium Malabattrum. indum dicunt: siquidem interpres Auicennam verbum verbo reddidit. Itaq; non dicitur Folium per excellentiam, sed quoniam Auicenna lib. 2. cap. 259. ita vocauit. Nam quod Cadegî Indi.

Actua-







*Actuarius Mauritanos id Tembul appellare scribit, in eo fallitur, ut alij plerique.*

**E S T** verò *Folium indum\** Mali medicæ folio simile, an- Folij historia.  
gustius tamen per extremum, colore viridi, tribus per lon-  
gitudinē excurrentibus costis (qua nota facile dignoscitur)  
odoratum, Garyophyllos quodammodo redolens, non tam  
vehementis odoris ut *Nardus* aut *Macis*: neque tam subtilis  
aut acuti ut est *Canella*.

**A T** non aquis innatat hoc folium lentis palustris mo- Dioscoridis &  
Plinij lapsus.  
do, ut scripsit *Dioscorides* lib. 1. cap. 11. & hunc sequutus  
*Plinius* lib. 12. cap. 26. quibus impositum est in huius de-  
scriptione. Sed nascitur in procera arbore procul ab aquis,  
cum multis aliis locis, tum in *Cambrya*. Et si ab aliquo  
*Pharmacopola* (quem ipsi *Gandis* vocant) *Tamalapatra* Gandis.  
petieris, statim te intelliget, quoniam vernacula est eorum  
lingua.

**N O N** sunt verò hæc folia tam validi odoris atque *Spica Nardi*, sed suavioris, neque eo modo colliguntur ut *Dioscorides* lib. 1. cap. 11. perhibet. Sed collecta in fasciculos colligantur, atq; ita videntur. Dilutiori viridi colore nitent, non ex candido nigricant, & præferuntur integra, quod facultas istis melius conservari credatur. Odore nequaquam caput feriunt, ut reliqua odorata.

**A V C T O R** est *Plinius* lib. 12. cap. 26. arborem esse in *Syria* folio conuoluto, ex quo exprimitur oleum ad vnguenta, fertilior tamen eius esse *Aegyptum*. Laudatius tamen ex *India* venire: in paludibus ibi gigni lentis modo, odoratius croco, salis gustu, minus probari candidum, saporem eius *Nardo* similem esse debere, & cuius odor in viro sufferuefacti antecedit alios, &c.

**A N** in *Syria* & *Aegypto* nascatur ignoro. Perquisiui Malabarrum  
neq; in Syria,  
neque in Aegy-  
pto nascitur.  
tamen à Medicis *Memphiticis*, *Damascenis*, & *Alepitinis*:

F

sed



sed omnes vno ore negarunt aut in Syria aut in Aegypto gigni. At illud scio, neque tam validi odoris esse vt Crocus est, neque Nardi esse sapore. Quod verò huius in vino sufferuefacti odorem alios antecedere scribit, ea tempestate verum id esse potuit, cum ignota adhuc essent Benjui de Boninas, Ambarum, Moschus, Calambac (quod Agallochum præstantissimum est) aromata odoratissima.

Sahesefram  
vulg. exemp.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 259. iisdem facultatibus præditum esse cum Nardo, foliaq<sup>3</sup> esse Saisi-fram, \* in paludibus generari, lentis palustris modo aquis innatare sine radice, nonnullosq<sup>3</sup> putasse foliis Nymphaeæ\* esse simile, eiusq<sup>3</sup> oleum Laserpitij facultatem habere & olei crocini, valentiusq<sup>3</sup> esse.

Græci Malaba-  
tri historiam  
ignorant.

SED cum certum sit, Arabes in hoc medicamento Græcos per omnia sequutos esse, & abundè satis Græcorum opinionem falsam esse demonstrauerimus, plura in medium esse proferenda non duximus. In hoc autem omnes conueniunt, vrinam ciere, oris halitum commendare, vestes ab erosione tueri, easdemq<sup>3</sup> cum Nardo vires sortiri.

Folium Indũ  
Garyophyllo-  
rum folium  
non est.

SUNT ex recentioribus nonnulli, qui Malabattrum sibi ignotũ esse scribant. Illi mea sententia cordatè loquuntur. At ñ falli videntur, qui folium Garyophyllorum esse asserunt, quandoquidẽ regio vbi Garyophylli nascuntur, biennij ferè itinere abest ab ea in qua Malabattrum prouenit.

Folium in Æ-  
thiopia non  
nascitur.

SCRIBIT Franciscanus quidam in Aethiopia gigni, sibi quẽ datum esse cum inscriptione foliorum Canellæ. Sed valde hallucinatur. Nam in Aethiopia nulla est Canellæ arbor, neque Folium similiter. Fieri autem potest, vt ad eum missa sint Canellæ folia cum ipsa Canella: ea enim non multum à Folio differunt Indo, nisi quod Canellæ folium angustius & minus acutum est, tribusq<sup>3</sup> illis costis siue neruis caret, quos Folium Indum habere diximus.

Canellæ foliũ.

NON



NON opus erat ἀντιβαλλόμενῳ, si diligentiores essent  
 Pharmacopola & medici Lusitani: siquidem tanta eius co-  
 pia hinc exportari poterat, quæ vniuersæ Europæ sufficeret. *Folij succeda-*  
 Eius autem penuria, Canelle foliis vtantur, si ea nansci- *neum.*  
 scentur: sin minus, Spica Nardi, non autem Maci, vt vo-  
 luerunt nonnulli. Iubet etiam Auicenna, lib. 2. cap. 259.  
 interprete Bellunensi, Thalifasar \* substitui, sed quid sibi Thalifasar,  
 velit Thalifasar, planè ignoro.

\* Folium Indum quale hic Auctor describit, ad nos etiamnum ad-  
 fertur, ipsis tenuioribus ramis interdum adhuc inhærens, & integrū,  
 quale nos hic expressimus: gustu laurini ferè folij. Longè verò illud  
 differt à Garyophyllorum folio, quod postea describetur: ipsorum et-  
 iam tenuiorum ramusculorum cortex aromaticum quiddam sapit.  
 Huius historiani cum Betre confundit Amatus enarratione xi. &  
 LXVIII. Cap. de Malabathro, & Malabathrino

CETERVM cum nunc sub prælo esset nostra hæc Epitome, ac-  
 cepi ab Amplissimo viro Domino Iacobo Antonio Cortuso fructum  
 quendam exiguum glandis forma cum hac inscriptione. *Fructus Canel-*  
*la ex quorundam sententia: ex aliorum verò sententia Tembul consuluoli in India.*  
 Eum, quoniam intellexeram interdum vna cum folio Indo vulgari  
 ad nos adferri, atque id legitimum esse folium ex Garcia nostri de-  
 scriptione conijciam, ( quandoquidem Tembul fructus longè sit di-  
 uersus, vt ex Betre descriptione colligere licet ) adpingendum hic cu-  
 ravi ea magnitudine qua ad me missus est.

\* Legit hic noster Auctor foliis Golfam simile, quod ego Nym- *Golfam.*  
 pheæ reddidi, siquidem aliam interpretationem habere non potui. At  
 nostra exemplaria nusquam Golfam meminerunt, sed *Nereidem Inde,*  
 in est Nardi Indicæ: quod satis euidens est argumentum Auicennæ  
 interpretem in plurimis lapsum esse, aut alium inueniri Auicennam  
 Arabicum.

\* Ego per Thalifasar Auicennam intelligere puto, id quod lib. 2.  
 cap. 694. Thalifasar describit, quodq; noster hic Auctor Macerem  
 Græcorum significare sequenti capite dicet.

## De Maci

## CAP. XX.

NON dubium est, quin Macis, de quo nunc acturi su-  
 mus, plurimum à Macere Græcorum discrepet, si vtriusq;  
 descriptionem & facultates consideremus. Cum igitur re-  
 centiorum quidam \* satis manifeste id demonstrarint, non  
 opus esse exstimavi eorum argumenta hic recensere. Sed  
 satis facturum me esse putavi, si Macis & Myristicæ nucis



historiam hic breuiter contexerem, quandoquidem Græcorum Macerem hoc tempore ignorari puto.

**Nucis myristicæ historia.** EST igitur arbor quæ Myristicam nucem & Macim profert, Pyri magnitudine, foliis eiusdem, sed breuioribus & subrotundis; siue, vt verius dicam, arbor est Persicæ malo haud absimilis, breuioribus tamē foliis. Fructum fert denso operimento munitum, quod per maturitatem dehiscit, atq; tenuiorem corticem siue membranam, quæ nucem cum suo putamine ambit, ostendit. Tenuis illa membrana Macis est. De externo illo operimento siue puluinato calice nullam mentionem facimus, tametsi hic saccharo condiatur, \* & plurimum commendetur (cū sit odoratus & grati saporis) in morbis cerebri, vteri & neruorum. Maturo fructu, & dehiscente, vt dixi, primo illo operimento calicum echinatorum, qui castaneas amplectuntur, modo: Macis Cocci modo rubescens conspicitur, pulcherrimo aspectu, bene onustis præsertim arboribus. Exsiccata nuce, dehiscit etiam Macis, & flaccescente rubore, aurcum quodammodo colorem acquirit. Eius precium triplo maius quam Nucis myristicæ.

**Nucis myristicæ natales.**

NASCITVR autem hæc arbor in insula Banda. Inueniri etiam tradunt in Maluccis, sed non est fructifera, quemadmodum nec ea quæ in Zeilan præuenit.

**Nux myristica veteribus ignota.**

FVIT autem hæc Nux cum suo Maci veteribus Græcis incognita, quemadmodum Auenrois \* etiam testatur, qui hoc medicamentum ex eorum numero recenset, quæ Græcis incognita fuerunt: quamuis Serapio lib. simpl. cap. 2. in huius medicamenti descriptione, Græcorum auctoritate nitatur.

**Talisifar.**

HVIVS meminit Auicenna lib. 2. cap. 456. Nam quam sub nomine Talisifar lib. 2. cap. 694. describit, Græcorum macer est.



Eos qui nostram Myristicam nucem Chrysobalanum Chrysobalanus Galeni.  
 Galeni esse volunt, satis conuincunt cum forma, tum color  
 & temperamentum.

CETERVM hæc nux ab incolis eius regionis ubi na- Palla, Buna-  
 scitur, Palla, Macis verò Bunapalla vocatur: in Decan palla, Iapatri,  
 nux ipsa japatri. Macis verò jaifol. Jaifol.  
 503. lingua Arabica nucem vocari scribit jausiband, id jausiband.  
 est, Nux Bandensis, Macis verò Bef base, cuius nominis Bef base.  
 derivationem nunquam scire potui.

HÆC sunt vera & legitima nomina Arabica, tametsi  
 plerique Mauritanii & Arabes & Turci aliis nominibus v-  
 tantur, quæ temporum iniuria deprauata sunt, vt etiam in  
 Serapione pleraque inueniuntur.

MACIS autem appellatur ea membrana quæ nucem Macis à Mace-  
 amplectitur, à Maceris similitudine, quem Græci rubentem re nomē sum-  
 depingunt. psit.

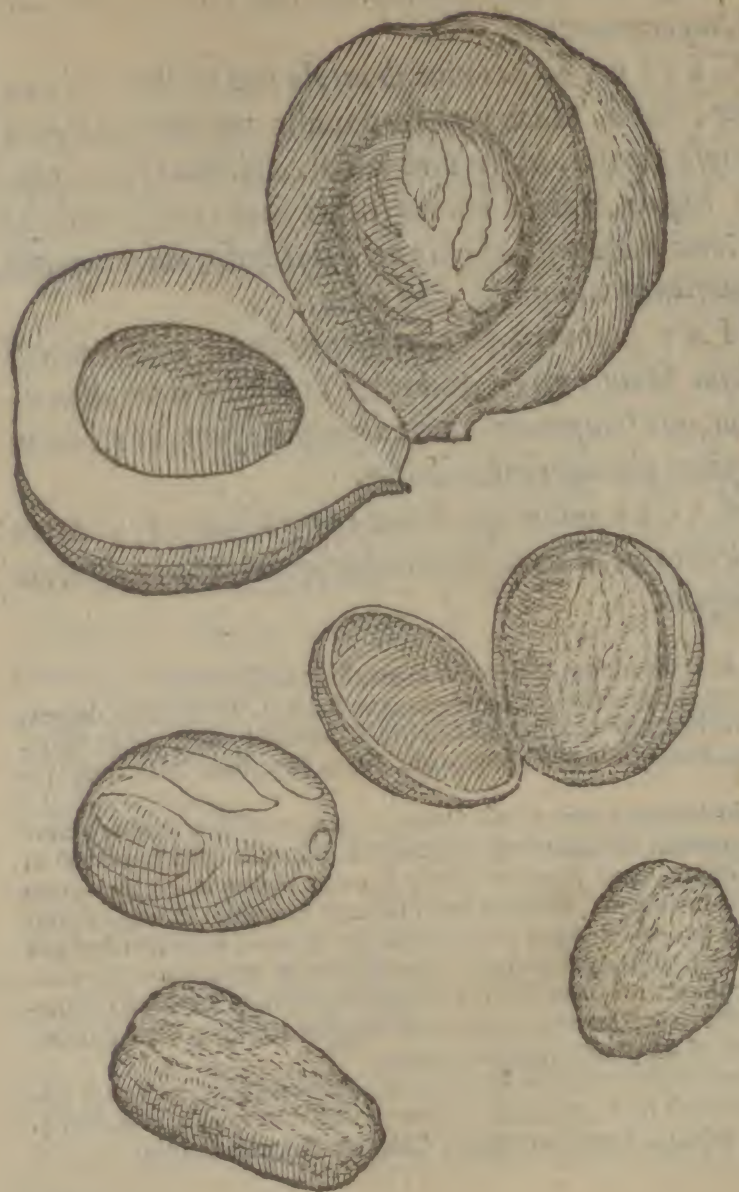
Ex Maci fit oleum in neruorum morbis vtilissimum.

\* Consule Matthioli Commentarios in lib. 1. Dioscoridis de ma-  
 teria medica, cap. de Macere. Ludouic. Roman. lib. 6. cap. 24. & Maxi-  
 milian. Transil. de Moluccis insulis Nucis Myristicæ historiam tra-  
 dunt.

\* Aduehuntur etiam ad nos integræ nuces myristicæ saccharo con-  
 ditæ, quarum summum operimentum crassum & densum est, vt in  
 iuglandibus, mox sequitur Macis ligneum putamen ambiens, quo  
 nux ipsa includitur, rotunda ferè: tametsi interdum inueniatur ob-  
 longum quoddam genus, mas vulgo appellatum, & mulieribus alia  
 nuce longè vtilius æstimatum. Nos & nucem integram summo o-  
 perimento per medium secto, vt ligneum putamen suo maci inuolu-  
 tum ostendat, & nucem putamine fracto, oblongamq; illam seu ma-  
 rem eadem tabella exprimi curauimus.

\* Aut alia habet noster hic Auctor Auenrois exemplaria, aut no-  
 stra mendosa sunt. Nam secundum nostra exemplaria Auenrois 5.  
 Collig. cap. 42. suam sententiam Galeni auctoritate stabilit.





De



## De Garyophyllis

## CAP. XXI.

NVSQVAM Dioscoridem, aut Galenū Garyophyl- Garyophyllon  
lorum mentionem fecisse inuenio: tametsi Serapio ex Ga- Diosc. & Gal.  
leni auctoritate de Garyophyllis tradiderit. Quamobrem ignotum.  
crediderim aut Galeni librum in quo de Garyophyllis dis-  
seruit, periisse (nam liber de Dinamidiis falso Galeno ad-  
scribitur) aut Pauli potius quàm Galeni testimonio de his  
Serapionem scripsisse.

GARYOPHYLLI meminit Plinius lib. 12. cap. 7.  
in hanc sententiam. Est, inquit, etiamnum in India Pipe-  
ris grani simile, quod vocant Garyophyllon, grandius fragi-  
liusq.

CETERVM Caryophyllum, siue Garyophyllon vo-  
catur Arabibus, Persis, Turcis, & plerisque omnibus fere  
Indis Calafur: in Maluccis verò, vbi solum gignitur, tum Calafur.  
etiam in his regionibus dicitur Chanque. Nomina au-  
tem quæ in Pandectario sunt Armufel & Carrumfel, Chanque.  
aut imperitia librarij Arabici corrupta sunt, aut etatis vi- Armufel.  
tio. Sed de nominibus minimè est altercandum, quando- Carrumfel.  
quidem res ipsa omnibus perspicua est.

NASCITVR, vt dixi, duntaxat Garyophyllon in Garyophylli  
Maluccis insulis, quæ sunt quinque numero (quarum pri- natales.  
maria est Giloulo) nec procul nimium à mari, nec etiam lo- Maluccæ in-  
cis mari nimis vicinis. Nascitur etiam in Zeilan, nonnul- sulæ.  
lusquæ aliis locis, sed nullibi fructifera est arbor, quàm in Garyophyllon  
Maluccis. in Maluccis  
duntaxat fru-  
ctiferum.

PORRO arbor est Lauri forma & magnitudine, fo- Garyophylli  
liis etiam laurinis, sed angustioribus, multis prædita ramis, historia.  
copioso flore, primum candido, deinde virescente, postremū  
rufescente, qui induratus, est Garyophyllum ipsum \*, cla-  
uum vocant, quod capitatus sit in modum clauis, exertis in  
aduersum quatuor denticulis sese stellatim decussantibus.







*Prouenit in extremis ramulus Myrti modo . Est autem flos hic viridis (vt à fide dignis viris accepi) adeo odoratus , vt reliquos flores odoris suauitate superet . Cultores flagellant altiores ramos arboris , emundato prius circa arborem solo , siquidem nullum genus graminis sub hac arbore nascitur , omnem succum siue humorem ad se attrahente arbore . Decussi Garyophylli biduum aut triduum siccantur , deinde asseruantur , & Malacam aliasq<sup>3</sup> prouincias mittuntur . Ii Garyophylli qui in arbore haerent , crassiores fiunt , neque ab aliis nisi vetustate differunt , tamen si falso existimarit Aui-cenna lib. 2. cap. 318 . crassiorem hunc marem esse . Magni prouentus augurium est , si arbor plures flores produxerit quàm folia : idcirco non debent nimium flagellari arbo-res , quia vehemens & nimia flagellatio steriliores efficit . Pediculi oblongi è quibus dependent flores vulgo Fusti vo-* Fusti.  
*cantur . Folia tanta odoris suauitate non fragrant , vt ipsum Garyophyllum : sed neq<sup>3</sup> ipsi rami odori sunt , nisi aliquan-*  
*tulum siccati .*

*NASCITVR autem ipsa arbor sponte ex Garyo-* Garyophylli  
arbor non  
colitur.  
*phyllis decidentibus . Nam cum nunquam huic desit pluuia quæ fructui alimentum præbeat , qui in terram decidit , ena-*  
*scuntur arbuscula quæ intra octennium quidem adolescunt , in annum verò centesimum perdurant , quemadmodum ipsi incolæ testantur .*

*COLLECTIO Garyophylli fit à decimo quinto Se-* Garyophylle-  
*ptembris vsq<sup>3</sup> in Ianuarium & Februarium , non manu , vt* gium.  
*nonnulli volunt , sed violenta flagellatione , vt iam dixi .*

*FALSA est eorum opinio , qui Garyophylli arborem cum Moschata nucis arbore eandē esse putant . Nam Nux folia ferè rotunda habet , Pyri foliis similia . Garyophyllum verò folio est Lauri ✕ . Præterea Garyophyllum defertur in Bandam insulam procul inde disitam , quæ Nucē profert .*

F 5

S C R I -



Garyophyllo-  
rum Gummi.

SCRIBIT Auicenna libr. 2. cap. 318. gummi Garyophyllorum simili facultate præditum esse cum Terebinthina resina. Hanc ob causam percontatus sum ab iis qui ex Maluccis Garyophyllum aduehunt, sed negant se huiusmodi gummi vidisse \*. Non negauerim tamen omnes ferè arbores gummiferas esse, præsertim si vulnerentur. Sed hæcenus nemo, quod sciam, expertus est.

Garyophylli  
olim apud  
Maluccanos  
neglecti.

NULLIVS autem præci fuisse Garyophyllos intelligo apud Maluccanos, donec eò delati nauibus Chinenfes, inde magnam eorum copiam in suam regionem exportarunt, & inde in Indiam, Persiam, & Arabiam. Conseruari autem in sua bonitate audio Garyophyllos, si marina aqua inspergantur, alioqui teredinem sentire.

Gariophyllo-  
rum vsus

Garyophylli  
conditi.

MULTIPLICIS vsus sunt Garyophylli tum ad obsonia, tum ad medicamenta: magis tamen expetuntur in Laua crassiores illi & annotini Garyophylli: à nobis verò tenuiores, qui adhuc virides aceto & sale apud Maluccanos condiuntur, sed his teneriores saccharo asseruantur, hi mirum in modum palato grati sunt. Lusitanicæ mulieres quæ istic habitant è Garyophyllis viridibus aquam stillatitiam organis eliciunt mira odoris suauitate fragrantè, & cordis affectibus vtilem. Nonnulli sudores mouent iis qui lue venerea diuexantur, Garyophyllis, nuce moschata, maci, pipere longo & nigro. Alij Garyophyllorum puluerem capiti admouent aduersus capitis dolores à frigida causa prouenientes. Mulieres Indicæ tum etiam Lusitanicæ eos mandunt commendandi halitus gratia.

Garyophyllati  
flores.

NASCUNTUR flores, qui à Garyophyllorum odore Garyophyllati nuncupantur, etiam in Chinaram regione, sed nequaquam odoris suauitate ita commendati, ut qui apud nos asseruantur.

Fructus Garyo-  
phyllus olens.

EST etiam in insula cui D. Laurentio nomen, fructus qui-



*quidam Auellana magnitudine cum suo putamine, aut eo amplius, qui Garyophyllos redolet, sed incomperiti adhuc vsus.*

\* Imo Garyophyllum ipsum nihil aliud est, quam rudimentum fructus, quemadmodum in malis, pyris punicis atque plerisque alijs videre est. Nam flos ipse, qui quaternis foliis constat, huic fructus rudimento insidet, multis fibris plenus, veluti Myrti flos ferè. Garyophyllum etiam describunt Lud. Roman lib. 6. cap. 25 & Maximilian Transil. de Mplacis insulis. At quem M. Paulus Venetus lib. 2. cap. 38. exhibet, planè alia est planta.

\* Huius folium Laurino est angustius, Salicis aut Persicæ mali folio similitimum, oblongiori tamen pediculo. Huiusmodi aliquando vidimus vnâ cum Garyophyllorum ramulis mutua conditis. Eos cum folio & fructu exprimi curauimus.

\* Inter Garyophyllos qui Antuerpiam adferuntur, inuenitur interdum gummi ex atro rufescens odorem sanè & quod prunis iniectum Garyophyllorum odorem refert. Id fortè erit gummi illud ab Aui-cenna commemoratum, quod tamen affirmare non ausim, cum eius vires nondum sint exploratæ.

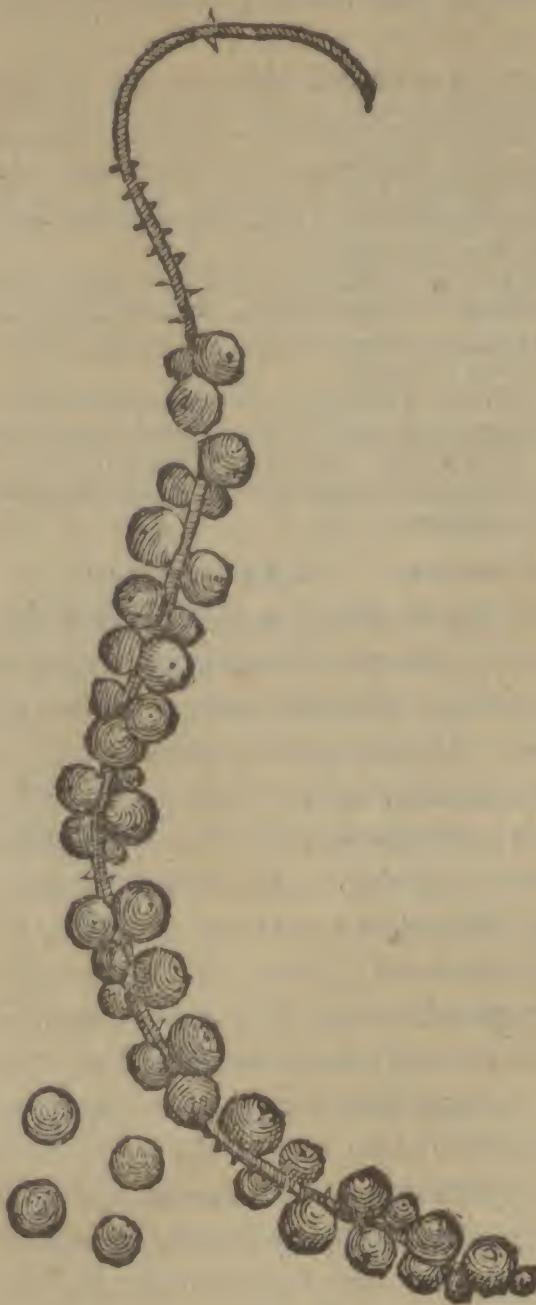
## De Pipere \*

## CAP. XXII.

MAXIMA Piperis quantitas prouenit in Malauar, Piperis natales. tota eo maritima regione quæ à Promontorio Comorin ad Cananor vsq; pertingit. Nasctur etiam in Malaca maritimus, sed bonitate superiori cedens, & magna ex parte inane. Prouenit similiter & in Insulis Iaua vicinis, & Sunda, & Cuda, alijsq; locis. Sed id totum in Chinarum regionem deportatur, & loco natali consumitur, præter id quod in Pegu & Martaban exportatur. Potissima etiam eius pars quod in Malauar gignitur, in vsum incolarum cedit, tamen si regio admodum ampla non sit, nonnihil etiam à maritimis eius regionis populis absumitur. Pars eius desertur in Balagate bubulis coriis. Et magna copia (tamen si regio mādato sit vetitum) à Mauritanis per mare Erythraum exportatur, id suffurantibus ipsis incolis.

EÆ sunt regiones quæ Piper gignunt, quanquam & inuenitur supra Cananor, qua Septentrionem spectat: sed adeo exigua quantitate, vt ipsis incolis non sufficiat, & ex-  
terno







terno importato opus habeant. Etenim nō gaudet hæc plan-  
ta locis desertis & mediterraneis. Quam verò procul à <sup>Piper iuxta</sup>  
Caucaso monte disita sint hæ regiones, ex topographicis <sup>Caucasum</sup>  
chartis satis patet. <sup>non nasci.</sup>

NOMEN est Malauarica lingua Molanga, Mala- <sup>Molanga.</sup>  
citana verò Lada, Arabibus medicis tū vulgo Filfil, tam- <sup>Lada.</sup>  
etsi Auicenna lib. 2. cap. 557. & 558. secundum Bellu- <sup>Filfil.</sup>  
nensis translationem Fulful, & Piper longum Darfulful <sup>Fulful.</sup>  
appellet, & Fulfel, quem sequutus est Seropio, lib. simp. <sup>Darfulful.</sup>  
cap. 367. vterque Arabs. In Guzarate & Decan Meri- <sup>Meriche,</sup>  
che, & in Bengala Morois: longum verò, quod solum- <sup>Morois.</sup>  
modo istuc prouenit, Pimpilim. <sup>Pimpilim.</sup>

MIRVM non est, si Theophrastus, lib. 9. cap. 22.  
Dioscorides lib. 2. cap. 153. & hos sequutus in plerisq; Pli-  
nius, lib. 12. cap. 7. Piperis plantæ formam ac notas igno-  
rauerint, & indigenā in ea describenda fidem sequuti sint,  
ob regionū distantiam. Quod verò Arabes in eodē errore  
versati sint, & nōnulli etiā ex recentioribus, illud mirum.

SERITVR autem Piperis planta ad radices alterius <sup>Piperis histo-</sup>  
arboris ( magna certè ex parte iuxta Faufel arborem aut <sup>ria.</sup>  
Palmam plantatam vidi ) ad cuius vsque fastigium sese  
conuoluendo scandere solet: foliis raris, mali Assyrii effigie,  
sed minoribus, & per extremum acutis, virentibus, gustu  
calidis aliquantulum, & folium Betre siue Betle, cuius an-  
tè memini, sapientibus. Fructus vuarum modo racematim  
cohaeret, minores tamen sunt Piperis racemi, & ipse fru-  
ctus minor, semperq; virens, donec siccetur, & plenam  
maturitatem consequatur, quæ incidit circiter medium  
Ianuarium. Radix pusilla, non Costo similis, vt voluit  
Dioscorides, lib. 2. cap. 150. quandoquidem Costus radix <sup>Dioscoridis</sup>  
non est, sed lignum, vt peculiari capite dicemus. <sup>lapsus.</sup>

INTER verò eam plantam quæ Piper nigrum fert, &  
eam



Exigua inter  
plantam Pipe-  
ris nigri & albi  
differentia.

eam quæ candidum, tam exigua est differentia, vt à nemi-  
ne quam ab incolis dignosci possint: quemadmodum vitem  
quæ vuam fert nigram ab ea quæ candidam fert non dig-  
noscamus, nisi cum vuas habent, & eas quidem maturas.

Piper longum.

QVÆ autem longū Piper profert, longè alia est plan-  
ta: etenim non plus habet similitudinis cum superioribus,  
quàm faba cum ouo. Præterea Piper longum in Bengala  
nascitur, quæ regio quingentarum leucarum spacio à Ma-  
lauar distat, vbi Candidum & Nigrum gignuntur.

PRECIVM longi Piperis in Bengala est vnius Lusit-  
tanici aurei cum semisse in singulas cētenas libras. In Cou-  
chin verò vbi plurimum Nigrum nascitur, quinq; Lusita-  
nicis aureis emi solebāt centena libræ: sed abhinc quadrienn-  
nium aut quinquennium, quod in alias etiam regiones im-  
portari caperit, quindecim aut viginti Lusitanicis aureis  
emenda sunt. Piperis autem nigri precium in centenas lib-  
ras est duorum Lusitanicorum cum semisse natali loco: at  
in Bengala duodecim Lusitanicis emuntur totidem libræ  
Nigri.

Piper album  
rarum.

CANDIDI planta rariores sunt, nec nisi certis Ma-  
lauar & Malacca locis rare nascuntur. Solet Magnatum  
mensis inferri: eo enim vtuntur quemadmodum nos sale\*.  
Venenis resistere & ocularibus medicamentis vtile esse as-  
serunt, quod & Dioscorides lib. 2. cap. 150. annotauit, at-  
que vtinam totam huius plantæ historiam tam verè de-  
scripsisset.

Brasma.  
Brechmasin.

SED nec Brasma vocabulū, quod apud eundem Diof-  
coridem ibidem legitur, nec Brechmasin, quod apud Plini-  
um, lib. 12. cap. 7. vnquam his in regionibus audiui, aut  
auditum puto.

CONDIUNTUR aceto aut sale virentes adhuc &  
immaturi Piperis nigri racemi, \* & vsui asseruantur.

ARA-



ARABES & Persæ medici Piper calidum tertio ordine constituunt. Sed Empirici, cuiusmodi sunt maxima pars Indicorum medicorum, frigidum Piper faciunt, ut & pleraq; alia aromata quæ exalfaciunt.

Piperis temperamentum.

ORATOS autem omnes Medicos volo, ut Piperis candidi loco (quod calidius est & odoratius) Nigrum non præscribant, nisi candidi sit penuria. Similiter ne longum Piper candidi aut nigri loco substituant, cum prorsus diuersa sint plantæ, & nigrum cum candido magis conueniat.

CETERVM ne quod Piperis genus desit, mentionem hîc subiicere libuit eius Piperis quod lingua Malauarica à Canara nomen sumpsit. Est autem id inane, eoque vtuntur in pituita à capite euacuanda, dentiumquæ doloribus: nonnulli & in Colerico quem vocant affectu. Eius autem formam describere superuacaneum existimo, quoniam in Lusitaniam non deportatur.

Piper Canarium.

\* Piperis historiam etiam describit Ludo. Roman. lib. 5. cap. 14. & lib. 6. cap. 19. sed paululum à nostro Auctore variat.

\* Vidimus Vlyssipone candidum Piper, & inde nobiscum attulimus, grano non rugoso, sed pleno, actiore & odoratiore quam nigrum, Vlyssipone tamen neglectum. Ex Indijs verò copiosum, saltem quod medicamenti sufficeret, habere possemus, si Lusitani Pharmacopolæ paulò diligentiores essent. Inuenitur tamē interdum Antuerpiæ apud myropolas nigro permixtum.

\* Eiusmodi racemos interdum cum Gingiberis radicibus muria conditis Antuerpiæ reperire licet, oblongos quidem illos & graciles, neque ita fæctos ut sunt vuarum racemi. Eius iconem ad viuum expressam, hîc adiecimus.

OLIM Antuerpiam inuehi solebat aliud Piperis genus, quod Lusitani Pimenta del rabo, id est caudatum Piper, appellabant: sed metuens Rex Lusitanus ne legitimum Piper alterius inuestione vilesceret, id amplius inuehi edicto vetuit. Erat id Cubebis ferè simile, pediculo præditum exiguo, rotundum, plenum, aliquantulum rugosum, nigricans, eadem acredine qua Piper præditum, aromaticum, racematim (ut ab iis qui racemos habuerunt didicimus) cohærens, Amomum, nonnulli periti perperam existimarunt.

De Cubebis

CAP. XXIII.

TAMETSI Cubebis rarè in Europa vtamur, nisi in Compositionibus: attamen apud Indos magnus earum

in



in vino maceratarum est vsus ad excitādam venerem; tum etiam in Iaoa ad excalfaciendum ventriculum.

Cubebe,  
Quabeb,  
Quabebechini,  
Cumuc,  
Cubabchini.

APPELLATVR hic fructus ab Arabibus medicis Cubebe & Quabeb; à vulgo Quabebechini: in Iaoa, vbi frequens nascitur, Cumuc; à reliquis Iudis, præterquam in Malayo, Cubabchini. Non est autē sortitus hāc appellationē, quod in China nascatur, quādoquidē ex Cunda & Iaoa, vbi plurimus est, in Chinā perferatur: sed quoniam Chineses, qui Oceanum Indicum nauigabant, hunc fructū, quē in iam enumeratis insulis emerant, cū aliis mercibus in alios maris Indici portus & emporia deferrebant.

Cubebe historia.

CETERVM similis est hac planta Malo vulgari, minor tamen, foliis Piperis sed angustioribus, per arbores Hederae modo repit, aut, vt verius dicam, Piperis modo: non est Myrti effigie, aut soleis similibus Myrto. Fructus racematim coheret, non quidem vt in vua coniunctim, sed singulus granis ex suis pediculus depēdētibus. Flos est odoratus.

Monachorū lapsus.

SILVESTRIS est hac planta, & sponte nascens, non domestica, neq; multorum generum, vti falso Monachi Commentatores in Mesuē sub finem primæ partis dist. 1. cap. 36. putarunt.

Cubebe decoctæ ad nos perferuntur.

TANTA autem in existimatione est fructus hic etiā vbi nascitur, vt cum incole decoquant, ante quam efferri sinant, metuentes ne alibi satius enascatur. Hinc fieri puto, vt corruptioni magis sit obnoxius, cū hic, tum in Europa.

HÆC à Lusitanis fide dignis accepi, qui longo tempore in insula Iaoa habitauerunt.

Cubebe non sunt Piper.

NON est Piperis genus (vt putant nunnulli) quoniam plurimum Piper ex Cunda aduehitur, quod nihil differt à Malauarico. Hac verò planta cum fructu diuersi generis est, minimāque quantitate istuc nascitur.

Matth. Syluatici error.

PVTAT Matthæus Syluat. cap. 381. ex Serapionis &



& Arabū auctoritate Cubebas nihil aliud esse, quàm Dioscoridis Myrtū sylvestrem, quē Ruscum vocant, aut Carpesium Galeni. Sed fallitur. Nam cū Serapio, aliq<sup>3</sup> Arabes qui in lingua Græca multū versati nō erant, à Dioscoride & Galeno nihil esse prætermissum existimarent, si quas facultates in simplicibus à Græcis descriptis inuenirent, cōuenientes cum iis quibus prædita erant Indica medicamenta auditu tantum illis cognita, idem medicamentum esse ilico crediderunt. Non esse autē Myrtum sylvestrem, clarius est quàm vt demonstrari debeat. Carpesium verò aliud esse à Cubebis, argumentis euincere possem, si opus esset.

LAUDATUR Carpesiū Ponticū, plurimūq<sup>3</sup> in Syria nasci tradūt. Sed si Cubebæ sunt Carpesiū, cur Cubebæ ex India petunt Turci & Syri, magnōq<sup>3</sup> redimūt, cū nō inuecto vti possent, & sine magno sumptu? Carpesiū itē Galenus li. 1. de Antidot. describit festucarum tenuium modo: quàm verò festucis dissimiles sint Cubebæ, quis non videt?

NON defuerunt, qui Cubebas asserere sint ausi Viti is esse semen: cū verò vtriusque historia & facultates planè dissimiles, talium sententiam omnino conuellant, plura de his agere superuacaneum esse duco.

Carpesium nō  
esse Cubebas.

Cubebæ Viti-  
cis fructus  
non est.

FAGARA AVICENNAE.



G

\* Cube-



\* Cubebarum facultates in memoriam mihi reuocarunt Fagarae historiam apud Auicennam, quæ ferè iisdem cum Cubebis viribus prædita est. Cum igitur commodiorem in hac Epitome locum non haberem, cui eius iconem & historiam infererem, operæ precium me facturum existimaui, si eam hic darem.

EST itaque Fagara fructus Ciceris arietini magnitudine, cortice tenui constans ex cinereo, nigricante, cui subest tenue putamen nucleum continens satis solidum, & tenui nigraque membranana obductum. Integer fructus cum magnitudine tum forma & colore adeo similis est ei quem nostræ officinæ Cuculum Indum, Itali Coccole di leuante appellant, ut primo aspectu fallere, & pro eo sumi possit.

MEMINIT huius Auicenna cap. 266 in hunc modum. Fagara quid est? Granum simile Ciceri habens granum Mahaleb, & in concavitate eius est granum nigrum sicut Schehedenege, & asportatur de Sofale. Collocat verò eam in tertio calefacientium & siccantium ordine, atque stomachi & hepatis frigiditytati vtile esse, concoctionemque iuuare, & aluum constringere scribit.

## De Cardamomo.

## CAP. XXIIII.

QVOD Cardamomum vocant, Aroma est iis in regionibus probè cognitum, in quibus magnus eius vsus est. Eius etiam magna pars in Europam, Africam, & Asiam euehitur. Quàm verò rectè sit illi inditum Cardamomi nomen, aliis disceptandum relinquo. Auicenna libr. 2. cap. 159. sanè peculiare caput instituit de Saccolaa, quod duum esse generum tradit, alterum Saccolaa quebir, id est, magnam; alterum verò Saccolaa ceguer, id est, minus. His nominibus cognitum est utrumque Cardamomum, cum Medicis Arabibus, tum Mercatoribus.

Saccolaa quebir.  
Saccolaa ceguer.

Etremelli,  
Ençal, Hil.  
Elachi.  
Dore.

Hilbane.

IN Malauar vocatur Etremelli, in Zeilan Ençal, in Bengala verò Guzarate, & Decan, interdum Hil, interdum Elachi, idque inter Mauritanos; nam ab Gentilibus indigenis omnium prouinciæ enarratarum Dore nuncupatur. Quæ diuersitas summam illam nominum confusionem inter Arabes scriptores peperit (etenim nonnulli Indicis vocabulis vsi sunt, alij verò Arabicis, & multis errandi occasionem præbuit. Nam quod alterum Serapio Saccolaa, alterum Hilbane vocat, mendosum est exemplar, & Hil duntaxat scribendum erat. Etenim si Bane omnino adicietur



*Cardamomum maius vulg.**Cardamomum minus vulg.*



adiiciendum volumus, potius Bara dicendum erat, quod lingua Canarina magnum sonat.

Cardamomū  
hoc veteribus  
ignotum fuit.

Nihil igitur aliud est Saccolaa omnibus Arabibus nuncupatum, aut Saccule Auicennæ, aut Elachi, quam quod Cardamomum vulgo appellant, Veteribus cum Græcis, tum Latinis planè ignotum, vt ex eorum monumentis colligere licet. Siquidem Galenus lib. 7. simp. med. Cardamomum scribit non esse tam calidæ facultatis quam Nasturtium, sed suauius & magis fragrans, cum quadam amaritudine: quæ omnes nota nostro Cardamomo non conueniunt, vt experientia docet. Dioscorides verò, lib. 1. cap. 5. commendat quod ex Comagene, Armenia, Rosphoroq; deuehitur (tamen si in India quoque & Arabia prouenire dicat) eligendumq; scribit plenum, frangenti contumax, gustu acre, subamarum, odore caput tentans. Nostrium contra Cardamomum in illas regiones desertur, è quibus Dioscorides suum deuehi scribit. Sed neque id frangenti contumax est, neque caput tentat, neque amarum, neque gustu adeo acri, vt Garyophylli.

Cardamomi  
genera 4. Plinio.

PLINIVS lib. 12. cap. 13. quadruplex esse Cardamomi genus scribit, sic inquit. Simile his & nomine, & frutice Cardamomum, semine oblongo. Metitur & eodem modo in Arabia. Quatuor eius genera. Viridissimum ac pingue, acutus angulis, contumax fricanti, quod maxime laudatur. Proximum è rufo candicans. Tertium breuius atque nigrius. Peius tamen varium & facile tritu odorisq; parui: qui verus, Costo vicinus esse debet. Hoc & apud Medos nascitur. Hæc Plinius, tamen si tam Dioscoridi, quam ceteris Græcis vnicum tantum extet Cardamomi genus.

SED nullum ex prædictis cum nostro quidquam commune habet, quod fragile esse debet, siliqua candicante, granis intus nigris.

SERI-



SERITVR verò id leguminum modo, altitudine, quãdo summa, cubiti, in quo dependent siliquula granula interdum vsque ad viginti continentes, non, vt Cordus in lib. 1. Dios. scripsit, Glandis aut Auellanae magnitudine \*.

Saccolaa  
historia.

HVIC autem errori occasionem prauit Dauius ille Terentianus, omnia perturbans, Gerardum Cremonensem \* interpretem intelligo, qui cum hoc medicamentum ignoraret, nomen illi ex Graecis pro arbitrio indidit, tametsi legitimum Arabicum nomen in integro & non mutatum reliquisse praestitisset.

Dauius Teren-  
tianus.

QVAM Ruellij lib. 2. cap. 5. opinio sit erronea, qui nobis Capsicon, aut Siliquastrum pro Cardamomo Mauritanorum proponit, omnibus notissimum est.

Ruellij error.

AD ea verò quae Lacuna lib. 1. cap. 5. commentariis suis in Dioscoridem scribit, satis proteruè in Arabes inuectus, sic responsum volo. Neq; eius Meleghetam Cardamomum esse Dioscoridis, siquidem ignota fuit Dioscoridi: neque Cardamomum maius coloris est cinerei: neque Nigella tertium id genus quod in officinis haberi asserit, quandoquidem Nigella totis his prouinciis non nascatur.

Lacuna error.

Meleggheta.

Nigella.

Cordumeni.

CETERVM non multum fortè refragabor iis qui Cordumeni Arabum, Cardamomum Graecorum esse putant: quandoquidem Serapionis & Auicennae Saccolaa Graecis est ignota, vti supra diximus. Quod verò Saccolaa vtendum negent, quoniam Graeci de eo nihil scripsere, non concedo; multis enim experimētis comprobatum est plerisq; morbis perutile esse: eoq; vtendum censeo in omnibus cōpositionibus Arabum & Recetiorum, qui Arabes sequuti sunt.

QVOD verò Melegueta, Cardamomum minus non sit, satis ex vtroque genere quod in his regionibus nascitur, manifestum est: quorum alterum Cardamomum, vt vocant, maius est: aliud minus, eiusdem tamen formae, &

Melegueta  
Cardamomū  
non est.



duntaxat magnitudine differētia.

Saccolaa delc-  
tus.

OPTIMUM autem censetur minus, quod odoratius est altero, & secundum facultatem maius dici potest.

PROVENIT utrumq; in India, praesertim verò ab Emporio Calecut vsq; ad Cananor, tametsi alius etiam locis Malauar, & in Iaoa nascatur, non tamen adeo copiosum, neque cortice adeo candido.

Saccolaa vsus.

MULTVS eius vsus est in his prouinciis, siquidem vna cum Betre (veluti supra diximus) manditur, pituitaque caput & stomachum expurgat, & Serapiis admiscetur.

Matth. Sylua-  
tici error.

FALSVM autem est quod Matthaeus Syluaticus cap. 117. scripsit, Indos eius radice aduersus febris circuitus vi\*, nasciq; in tuberibus quarundam arborum. Nam exili est admodum radice, nec nisi satum prouenit, solo antè ignibus perusto, vt facilius enascatur.

\* Cordus in libr. 1. Diosc. Cardamomum maius ficus propemodū magnitudine facit. minus verò Auellana minus. Sed lib. 4. de plantis Cardamomum medium Auellanae grandis aequale facit. Matthioli similiter Cardamomi iconem ficus forma & magnitudine exhibet: cum tamen nihil aliud sit quàm Melegueta suo inuolucro recta, quae sanè inter Cardamomi vulgaris siue Saccolaa Arabum genera ex nostri Auctoris sententia recipienda non est.

\* Pandectarius eius meminisse inuenietur cap. 117. in nostris autem exemplaribus apud Rhasin haud facile inuenies.

\* Nullam huic similem facultatem nostra Pandectarij, qui Matthaeus Syluaticus est, exemplaria tribuunt.

## De Faufel

## CAP. XXV.

Faufel vulgare  
est.

IMPROBE faciunt, qui pro Faufel, Santolum rubrum substituunt, quod plerumq; alio ligno rubro persimili adulteratur: est enim utrumque inodorum, vt in Santalo diximus. Faufel verò & minoris emitur, nec adulteratum est, poteratque facile in Lusitaniam deferri cum aliis Aromatibus, si aut Pharmacopola, aut Medici curiosi magis essent, idq; adferendum curarent.

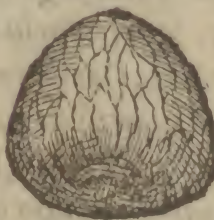
DICI-



FAUFEL CVM SVO INVOLUCRO,  
& inuolucro exemptum.



AVELLANAE INDI-  
ca genus oblongum.





Faufel.  
Filfel, Fufel.

Pac.  
Areca.

çupari, Poaz,  
Pinan, Chaca-  
ni  
Faufel natales.

Mombaim  
insula.

Moalis.

Faufel mixtu-  
ra.

DICITVR autem Arabibus Faufel ( tametsi cor-  
ruptè Auicennalib. 2. cap. 162. Filfel & Fufel ) tum e-  
tiam in Dofar & Xaël portubus Arabicis : in Malauar  
Pac à vulgo , à Nobilioribus verò Areca , quo nomine v-  
tuntur Lusitani qui in Indiis habitant , quoniam primum  
ea regio fuit illis cognita: in Guçarate & Decan, çupari:  
in Zeilā, Poaz: in Malaca, Pinan: in Couchin, Chacani.  
NASCITVR plurimum in Malauar, in Guçarate  
& Decan pauca quantitate , idq; duntaxat in maritimis,  
sed laudatum, præsertim in Chaul, quod defertur Ormuz.  
Optimum item prouenit in Mombaim insula , quam mihi  
Rex Lusitania dono dedit, excepta emphyteusi . Laudatur  
etiam quod in regione Baçaim prouenit, atque id defertur  
in Decan cum eo quod in Gauchin nascitur nigrum & pu-  
sillum, durum admodum, postquam siccātū fuerit. Nasci-  
tur etiam in Malaca, sed tam parua quantitate, vt vix in-  
colis sufficiat. Item in Zeilan magna copia, sed candidum,  
quod in eam partē regionis Decan defertur quæ Cotama-  
lucoparet, tum etiam in Bisnaga. Defertur etiam ex Zei-  
lan in Ormuz, Cambaya, & in insulas Maldiuas, siue Na-  
lediuas. Et tametsi scribat Serapio lib. simp. cap. 345. Ara-  
biam non alere Arecam (de mediterraneis locis, & magna  
ex parte intelligendum id est) nascitur tamen laudata, sed  
exigua in Dofar & Xaël locis maritimis . Amat enim hæc  
arbor maritima loca, & mediterranea respuit, alioqui ma-  
gna cum diligentia sereretur, quoniam singulis diebus eam  
edunt cum Mauritani, tum Moalis (genus hominum id est,  
qui Ali, vt dixi, generum Machometi sectantur) etiam in  
suis ieiuniis cum à Betre abstinent . Mastlicant enim Are-  
cā cū Cardimomo, purgandi ventriculi & cerebri gratia.  
ADMISCENSVR Faufel siue Arecæ, eadem quæ  
supra Betre admisceri diximus : tametsi, Betre calidum,  
sit,



fit, *Areca* verò frigida & sicca. Sed & admiscetur *Lycium*, quoniam vtrumque gingivas confirmat, & dentes stabilit, stomachum roborat, & vtile est aduersus sanguinis reiectiones, vomitus, & alui profluvia.

EST autem ipsa arbor recta, fungosa materie, foliis *Faufel* histo-  
*Palma*, fructu nuci *Moschata*, minere tamen, aut iuglan-  
 ribus exiguis simili, intus duro, & candidis rubentibusque  
 venis resperso, non planè rotundo, sed altera parte sessili:  
 quæ tamen nota non omnibus *Areca* generibus conueniunt.  
 Integitur hic fructus inuolucro admodum lanuginoso, &  
 foris sublauro, perquam simili *Dactylis*, cum maturuit, &  
 ante quàm siccatus sit. Immaturus verò, stupefacit & in-  
 ebriat: editur autem immaturus à nonnullis, ut, veluti ine-  
 briati, dolorum cruciatus non sentiant.

SICCATVM verò fructum sic parant. Contusam  
 nucem *Faufel* in tenuissimas partes cum *Lycio*, & folio *Bet-*  
 tre, cui exemptus sit neruus, mastificant, veluti in *Betre*  
 diximus, & priorem saliuam, quæ cruenta est, expuunt,  
 eaq; ratione cerebrum & ventriculum expurgant, gingi-  
 uas & dentes stabiliunt. Potentiores ex *Faufel*, *Lycio*, *Ca-*  
*phura*, *Ligno al-bis*, & *Ambari* momento, formas orbicula-  
 res siue pastillos componunt, quos mastificant.

SCRIBIT *Serapio* lib. simp. cap. 345. excalfacere,  
 & amaritudinis particeps esse. Sed cum degustauissem,  
 nullum calorem deprehendi; verum cum insipiditate ad-  
 strictoria facultate præditum esse comperi. Itaq; puto aut  
*Serapionem* hanc *Arecam* non nouisse, aut, si nouerit, eam  
 nunquam degustasse.

Ex ea viridi aquam stillatitiam vitreis organis elici  
 iubeo, qua maximo cum successu in biliosis alui profluviiis  
 vtor, Sed arcanum id mihi hæcenus fuit.



\* Nucem Fauſel cum ſuo integumento nobis aliquando communicauit Petrus Coldembergus Pharmacopola, vir eruditus & rei herbariæ peritus.

INVENIUNTUR interdum aliæ nuceſ oblongæ, quæ Fauſel cum ſuo inuolucro magnitudine æquant, præduræ, & foris nigricantes, quæ per mediũ ſectæ Nucẽ myſticam mirum in modum amulantur. Forte Fauſel genus erit, aut aliquid ſimile. Sed cum duntaxat vetuſtate exſicca videre licuerit, de eiꝯ guſtu & temperamento nihil pronunciare poſſum. Vtriuſque iconem expreſſimus.

MEMINIT etiam Aree Lud. Roman. lib. nauig. ſ. cap. 7. in hunc modum. Edere ſueuerunt (de rege & magnatibus vrbiꝯ Calecut loquitur) fructum quendam cui *Chofolo* (Fauſel intelligit) nomen eſt. Hunc mittit arbor. *Areeha* nomine, Palmæ non abſimilis, quæ cariotas gignit, & conſimiles producens fructus. Miſcent inſuper contritas oſtrearum conchas calcis inſtar. Hæc ille. At ridiculum eſt quod idem lib. 4. cap. 2. ſcribit, quoniam quæ ſanitatĩ tue ndæ cauſa eduntur, præſentiffimum eſſe venenum aſſerat. At Sultanus, inquit, letho traditurus eſt arapis quempiam, ad ſe accerſitum cui mors imminet, nudum ſibi aſſiſtere compellit, moxq; edit nonnullos fructus, *choſolos* vocitant, inſtar nucis myſticæ: mandit etiam quedam herbarum folia, modo mali Aſſyrii, *tumbolo* nominant, addit etiam attritarum concharum oſtrea calcem, ſimulq; cuncta mandendo ruminat. Tandem in eum quem cupit occidi, expuit, aſperſoq; eo, continuo mors ſubſequitur præſentaneo veneno vitam perimente: nam ubi in hominem, vt præmiſimus, expuerit contrita venena, intra mediet horæ ſpatium perſuſus veneno in terram corruens efflat animam.

## De Nuce Indica. \*

## CAP. XXVI.

Palma Indica.

NULLAM arborem uſibus humanis aptiorem inueniri puto, quàm ſit Palma Indica, veteribus Græciſ, quantum coniectio, incognita, & Arabibus ſerè neglecta, qui pauca admodum de ea ſcripſerunt.

Lauſialindi.

AVICENNA lib. 2. cap. 506. eam vocat Lauſialindi, quod Nucem Indicam ſonat: Serapio lib. ſimp. cap. 228.

Iaralnare.

& Rhæſes lib. 3. de re med. cap. 20. arborẽ ipſam Iaralnare\*, id eſt, Arborẽ nuciferã. Vocatur autẽ vulgo ipſa arbor

Maro, Narel.

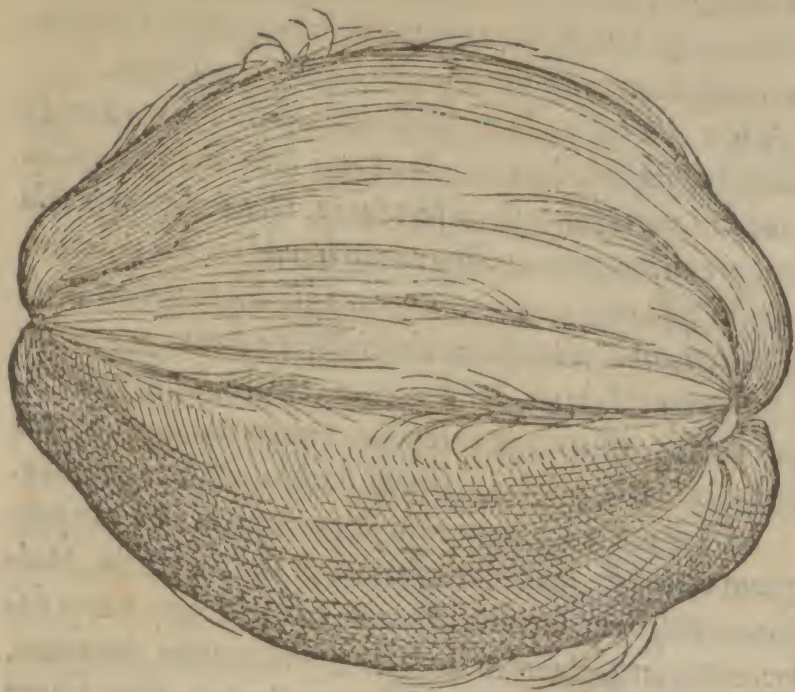
Maro, & fructus Narel, quod vocabulum Narel commune eſt Perſiſ & Arabiſ: in Malauar, arbor ipſa Ten-

Tengamaran,  
Tenga, Ele-  
ni, Lanha.

gamaran, fructus verò maturus Tenga, ſed viridis adhuc & immaturus Eleni, & Goæ Lanha: in Malaio, arbor

Trican,







Trican, Nihor, Coquo. Trican, ipsa nux Nihor; cui nos Lusitani nomen Coquo indidimus, ob tria illa foraminum vestigia, quibus Cercopitheci, aut alterius similis animalis caput representat.

Nucis Indicæ historia.

ARBOR est vastæ magnitudinis, foliis Palmæ aut Arundini similibus, aliquantulum tamē latioribus: flore Castaneæ, materie fungosa & ferulacea. Gaudet arenoso solo & mari vicino, ut in mediterraneis haud facile sit reperire. Serūtur ipsæ nuces, ex quibus enata plantæ transplantātur, & paucis annis adolescunt & fructiferae fiunt, præsertim si diligenter colantur. Nam hyeme, cinere aut stercore rigari volunt, æstate aqua: latiores tamen euadunt, si secus ædificia plantētur, quia videntur sordibus & luto gaudere.

Olla.

MATERIES ligni, cum sit procera, ad plurima perquam utilis est, ita ut interdum in Nalediuæ insula, Maldiuam vulgo, ut diximus, vocant, ex hac arbore naues fabricentur, atq; clavis, malis, velis & rudentibus armentur. Ex ramis qui in Malauar Olla appellantur, fiunt adium tecta, & nauium tabulata & opercula.

Cocci duo genera.  
çura.

Orraqua.

PORRO has arbores in duo genera distinguūt. Alterū enim fructus ferēdi causa asseruāt. Alterum çuræ cogendæ gratia, quæ est vinū mustū: hæc autē decocta, ab incolis Orraqua vocatur. çura verò in hūc modum cogitur. Præcis ramis, vascula alligātur ad liquorē, çuram vocāt, excipiendum, quē ut ex altioribus ramis colligāt, arborē cōscendunt aptatis ad pedes cōpedibus & laqueis, aut foramina quædā in arbore faciētes, ut cōmodius ascendere possint. Hæc Sura destillatur aquæ ardentis modo, vinumq; extrahitur aquæ ardenti per omnia simile, ut etiam pannus lineus eo madefactus nō secus ardeat, quàm si aquæ ardēti intinctus foret; Vocatur autem stillatitius hic liquor Fula, id est, flos: quod reliquum est Orraqua appellatur admisto stillatitiij liquoris momento. E çura vel Sura (ita enim pronunciandum est)

Fula.



est) antequam exstilletur, insolata, fit acetum satis interdum acre. Exempto priore vasculo, si vulnus in arbore factum adhuc Suram exstillet, servatur ea, & solis aestu vel igni densata, sacchari modo coit, id iagra vacant. Optima iagra censetur quæ in Naledina insula nascitur: ea non nigricat veluti ea quæ in aliis regionibus gignitur.

TEGITUR nux adhuc recens tenero admodum cortice, Cinara, dum gustatur, saporem referente. Constat tenera valde & dulci medulla, quæ in se conclusam aquam suavem & dulcem habet, & fastidium non parientem, multoq; tempore durantem. Quanto autem recentior est nux, tanto eius liquor suavior est, tum etiam medius cortex qui amygdalis suauitate non cedit, editurq; à nonnullis cum iagra, cuius paulò antè meminimus, aut cum saccharo: aut ex eo trito lac exprimitur cum quo coquitur Oriza non minus suavis quàm si cum lacte caprino decocta esset: aut ex eo, & auium quadrupedumue carnibus edulia parantur Caril illis nuncupata. Maturior verò facta nux, continet Caril. quidem etiam liquorem, sed non adeò suavem ut prier, quique interdum acefcat.

NUCES istæ recentes siccata atq; superiori cortice delibrata & confracta, ab indigenis Copra vocantur, deueniuntq; in Ormuz, Balaguate, aliasq; regiones, quibus minore copia nascuntur, quàm ut exficari possint: aut in eas prouincias quæ his omnino carent. Suaues sunt, iisque utimur tanquam castaneis siccis. Gratiores multo sunt palato, quàm quæ integra in Lusitaniam perferuntur.

Ex iisdem fragmentis, siue Copra, limpidissimum oleum ex leu magna copia torculari exprimitur, non modo ad lucernas utile, sed etiam Orixa coquenda aptum. Duo verò exprimuntur ex his nucibus olei genera.

VNUM ex nucibus recentibus contusis calida affusa aqua

Copra.

Oleum ex  
Copra.Oleum ex Cœ  
co recenti.



aqua, quibus expressis oleum aqua supernatat. Hoc utimur ad purgandum excrementis ventriculum & intestina: purgat enim leniter & sine aliquo nocumento, multi Tamarindorum expressionem addunt, & utile medicamentum esse sapius sum expertus. Si hoc oleum intelligunt Auicenna lib. 2. cap. 506. & Serapio, lib. sim. cap. 228. cum id butyro preferunt, rectè sentiunt mea sententia. in eo verò falluntur, quod ventrem minus lenire dicant, quàm butyrum.

Olei ex Copra  
facultates.

ALTERVM genus olei id est, quod superius ex Copra exprimi diximus. Id præter iā dictas facultates, nervis admodum est utile. Siquidem magnam huius utilitatem quotidie experimur in nervorum contractionibus & articulorum doloribus antiquis: hoc enim inunctum agrum cupæ grandi, qua hominē capere possit, imponimus, ibiq; dormire & quiescere concalescētum sinimus magno cū adminicula. An verò lumbricos enecet, ut scribunt Auicenna locis iam citatis & Serapio, nondum expertus sum. Quod verò ipsam nucem eadem facultate præditam scribant, non modo rationi consonum nō est, sed ipsa quotidiana experientia manifestissimum est, eius esu lumbricos generari. In Serapionis autem lib. simp. cap. 228. sententiam facile concessero, qui Manfarunge (quem antiquum Mesuen esse ait) auctoritate fretus, nucis huius siue Cocci esu alui profluuii sisti auctor est. Alienum enim à ratione non est, ut ipsa nux, quæ terrestrium est partium, ventrem sistat: ipsum verò oleum, quod tenuium & aërearum est partium, ventrem subducatur.

Manfarunge.

Lacuna error.

NULLVM autem oleum exstillat ipsa arbor, sed duntaxat ex ipso Cocco exprimitur: tamen si Lacuna Com. in Diosc. libr. 1. cap. 29. scribat in ea opinione quosdam esse, ut credant dulce id oleum, quod ex hac Palma stillat, Dioscoridis esse Elaomeli.

Elaomeli.

CETE-



CETERVM duplici cortice integitur hac nux. Ex-  
 timus villosa materie compactus est, ex qua fit Cairo Ma- Cairo.  
 lauaribus dictum, hac in provincia magni vsus. Nam &  
 ex eo rudentes\* & funes nauibus necessarij (manent enim  
 incorrupti in aqua marina) fiunt, & ex eo stupæ loco na-  
 ues obturantur & stipantur, ipsisquæ adeo stupis præstat,  
 quod putredini minus sit obnoxium, & aqua marina insper-  
 sum, infletur dēseturq;. Nulla certè ex hac villosa materie  
 fiunt auleæ, vt persuadere nobis nititur Lacuna Com. in Vasa ex Coc-  
 Diosc. libr. I. cap. 141. Ex putamine illo interno & præ- co.  
 duro, vasa in tenuiorum vsu tornantur, & etiam carbo-  
 nes fiunt aurifabris perquam vtilis. Sed ea vasa paralyti- Vascula ex  
 cos, si inde bibant, minimè iuuant, vt putauit Sepulveda, Cocco para-  
 & vulgo Lusitanorum creditum est. Nam nihil huius fru- lyticos non  
 ctus neruis salutare est, præter oleum, de quo paulò antè: sed iuuant.  
 nec ipsi incolæ huiusmodi facultates talibus vasculis tri-  
 buunt, nec quisquam probatus auctor meminit.

Sed minimè prætermittendū putau. quod harū regio- Palma Indicæ  
 num incolæ istarū palmarū germinibus vescantur, gratiora germen.  
 enim sunt palato, quàm aut Castanea molles, aut humi-  
 les Palme, quas vulgo Palmitos Itali Cesagliani vocant. Palmitos.  
 Quo autem vetustior est Palma, eo tenerius & delicatius  
 germen producit. At eo exempto perit Palma: hinc fit vt  
 qui huiusmodi germen edit, non immerito Palmam edere  
 dicatur.

Nunc superest, vt de Cocco, quem de Maldina \* ap- Coccus de  
 pellunt, aliquid subiiciamus. Maldina.

LAUDATUR hic Coccus, aut hac nux (sed præfer-  
 tim eius medulla) aduersus venena ab ipsis earum insula-  
 rum incolis. Et à viris fide dignis accepi, ad colic dolores, pa-  
 ralytim, epilepsiam, aliosquæ neruorum affectus se vitilem  
 sensisse: à colic quidem doloribus, quod vomitū excitaret, ab  
 alijs



alius verò agritudinibus immunes reddi agros, si aquam in  
iis nucibus (adiecto medulla memento) aliquandiu conser-  
uatam ebiberent.

SED cum non sim id expertus, minus fidei his tribuo.  
Nullam autem, periculum faciendi, occasionem habui,  
quòd uti malim medicamentis quorum facultates iam  
mihi perspectæ, & multa experientia comprobata sunt, ve-  
luti sunt Lapis Bezar, Theriaca, Smaragdi, terra sigillata,  
& alia pleraq; medicamenta (de quibus suo loco) quàm re-  
centibus minusq; certis. Nam quod nonnulli dicant, se huius  
usu commodum sensisse, an id persuasione & imaginatione  
factum sit ignoro; hinc fit ut nihil affirmare possim. Sed si  
quid certius cum tempore nactus fuero, sententiam reuo-  
care non pudebit.

Cocci de Mal-  
diua historia.

NIGER est autem huius Cocci cortex, & nitidior  
vulgari Cocco, figura ovali magna ex parte, nec ita rotunda  
ut vulgaris: medulla siue pulpa interior, quæ siccata dura  
est admodum & candida, nonnihil tamen ad pallorem in-  
clinans, in superficie rimosa est & valde porosa, nullo sa-  
pore excellens. Dosis verò est huius medulla ad grana de-  
cem, cum vino aut aqua, pro morbi ratione & natura.

INVENIUNTUR interdum isti Cocci prae grandes  
admodum, interdum etiam exigui: omnes autem in lit-  
tus eiectioni.

VULGARI autem fama accepimus, insulas Maldivas  
aliquando continentem fuisse, sed inundatione maris sub-  
mersum, has insulas effecisse; in quibus obruta Palma fue-  
rint, quæ hos Cocco protulissent, qui terra indurati in hunc  
modum conspiciuntur. Sint ne verò eiusdem generis cum  
nostris, facile iudicari non potest, cum hætenus nemo folia  
aut arboris truncum videre potuerit: Sed soli Cocci in lit-  
tus eiiciantur nunc bini coniunctim, nonnunquam verò  
sin-



*singuli separatim. Sed hos nemini colligere licet, nisi cum capitis periculo; quoniā Regis esse asserunt quidquid è mari in littus eiicitur: quæ res maiorem auctoritatem huic nuci conciliauit. Eximitur autem ex his Coccis pulpa siue medulla, deinde exsiccatur eadē ratione qua Copra, atq; indurascit eo quo venditur modo, diceres esse caseum ouillum.*

\* Huius arboris descriptionem cum alij, tum Ludo. Roman. lib. 5. cap. 16. & Iosephus Indus cap. 137. & 138. tradiderunt. Sed & Strabo Geographiæ 16. huius Palmæ meminit: quare satis mirari non possum nostrum Auctorem qui veteribus Græcis incognitam dicat hanc arborem. Sic enim habet Strabo. Cetera verò ex Palma præbet; ex ea enim panis, mel, acetum, & oleum fit, & testilia varia: nucleis pro carbonibus fabri ferrarij vtuntur, qui in aqua macerati bobus & ouibus in pabulum dantur.

\* Nusquam in nostris exemplaribus huc adductos Auctores *Iavallare* meminisse comperio: at Neregil meminere, quemadmodum & Pandectarius cap. 565.

\* Ferdinandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, *Olla* vocat, non Palmæ ramos, sed ipsa folia, quibus inscribere solent Indi res memorabiles & instrumenta publica. Refert idem, simili Ollæ seu folio, Arabicis characteribus inscriptam fuisse eam epistolam, quam Rex Calecut ad Lusitanæ Regem Emanuelelem dedit, cum eò primū appulerūt Lusitani.

Inuectæ sunt Antuerpiam paucos ante annos ex India merces magnis foliorum Nucis Indiæ (vt asserbatur) fragmentis inuolutæ: cubitalia erant ea fragmenta aut ampliora, crassiora tamen quā vt quidquam his inscribi commodè possēt: nam etsi per medium aperta essent, intetdum bubalini corij crassitudinem æquabant, læuia vtrinque & perpolita, ac quantum ex fragmentorum magnitudine colligere licebat, quaternos aut quinos cubitos longitudine, binos verò latitudine superauerant, ita vt non incommode ades & naues his tegere, & vela concinnare earum regionum incolæ, vt noster Auctor asserit, possint. Eius fragmentum penes me est, à Guilermo Andrea Pharmacopœo Antuerpiensi integerrimo mihi donatum.

Non ineptè subiiciendæ hic videntur aliquot Auellandarum icones cum suis descriptionibus.

Prior exigua est, tribus lateribus elatioribus atque itidem tribus foraminum vestigiis, vti Nux Indica seu Coccus, conspicua, villosa quodam inuolucro, veluti faufel ferè, tecta.

Alterà pollicari est longitudine, duorum verò digitorum crassitie, inferiore parte sessilis, rugosa scabræ & cinerea, superna autem & eminentiore parte læuis, subruftique coloris, ita vt animalculum duro corio tectum videatur: prægnans est, & aliam continet. Huic ferè simile genus inuenitur minus, nigricanteque colore, quod à Matthiolo inter Indicas Auellanas exhibetur.

Tertia ab amplissimo viro Corthusio mihi nomine Mehenbethene

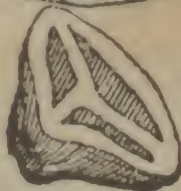
H

milla.





Mehenbethene.





missa, quamvis non admodum eius descriptioni conveniat, & potius eorum sententiam amplectendam censeam, qui inter vnguentarias nubes referunt: pollicem transuersum longa est, forma triangulari, duroque & ligneo putamine, fracta tres cellulas habet, in quibus nucleus oblongus albus dulcisque inuenitur.

\* Omnes rudentes & funes nautici Liburnicarum regiarum Vlyssipone confecti sunt ex villis Coccorum siue nucum, præsertim verò earum quæ in Indiam nauigant. Sed etiam ex iis villis fiunt nodosa cingula, magno in vsu omnibus ferè tenuioris fortunæ mulierculis Vlyssipone.

\* Vidimus vascula ex hoc Cocco de Maldina confecta Vlyssipone tum aliis locis oblongiora plerunque quàm quæ ex vulgari Cocco præparantur, & nigriora niuidioraque. Sed & ipsam medullam siccitam Vlyssipone venalem reperias, cuius facultates mirificè extollunt, atque omnibus ferè alexipharmacis præferunt: eamque ob causam magnū eius precium. Quàm verò parum fidei sit adhibendum huiusmodi fabulosis & commenticiis facultatibus, Auctor noster satis declarat.

### De Myrobalanis. CAP. XXVII.

MANIFESTVM est, neque Dioscoridem, neque Galenū, neque Plinium, nostra Myrobalana cognouisse, sed eorum Myrobalanum planè aliud esse; ex quo videlicet oleū ad preciosa vnguenta exprimerent. *μυροβάλανος* enim idē sonat Græcis, quod Nux vel glans vnguentaria Latinis. Myrobalana  
Græcis & Latinis incognita.  
  
Myrobalanus  
Græcorum.

ET quoniam Auicenna & Serapionis interpretes vidit hæc nostra quodammodo ad glandis formam accedere, nullo iudicio Myrobalana vertit, cum mea sententia Pruna (quibus similia sunt) melius vertisset.

VOCAT ea Auicenna lib. 2. cap. 458. Delegi: Sic etiam Serapio, lib. simp. cap. 107. tamen si librariorum vitio Halilig corruptè legatur. Omnes enim Medici Arabes mihi affirmarunt, omnia Myrobalana Delegi vocari. Peculiariter verò flaua azfar, indica siue nigra aluat, quebulgi, bellerica beleregi, & emblica embelgi, sub quo nomine haudquaquā nota fuere hæc posteriora Auicenna lib. 2. cap. 228. & Mesuæ, de simp. med. purg. cap. 3. sed sub nomine Seni, ut patet ex Serapione, qui Seni tenuissimō cortice prædita esse scribit, quæ nota Emblicis conuenit. Delegi, Halilig, Azfar, Aluat, Quebulgi, Beleregi, Embelgi.

H 2

SVNT





Myr. flaua.



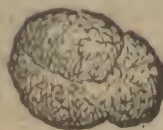
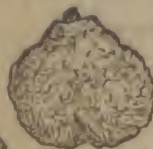
Myr. matica.



Myr. bellerica.



Myr. chepula.



Myr. emolica.



SUNT igitur in vniuersum quinque eorum genera, quorum nomina magna ex parte mutuati sumus. Nam <sup>Myrobal. quinque genera.</sup> quod genus quoddam Serapio Damascenum appellat, melancholicis morbis perutile: id facit, non quod in Damasco proueniat hic fructus, sed quod hinc ex India Myrobalana Inda eò deferrentur.

ET quamuis idem Serapio libr. simp. cap. 107. scribat <sup>Serapionis error.</sup> Seni cognominata genus esse Oliuarum, tamen errat (quod pace eius dictum volo) atq; ei erroris occasionem praeuisse credo, quod emblica sale aut aceto condita edantur.

FALLUNTUR autem tam ij qui omnia Myrobalanorum genera in eadem arbore nasci putant, quā qui flaua <sup>Myrobalanorum arbores diuersa.</sup> & quebula tantum. Nam quinque sunt diuersa arborum genera: &, quod magis mereris, in regionibus sexaginta aut centum leucis inter se distantibus nascuntur. Proueniunt enim nonnulla in Goa & Batecala, alia in Malauar & Dabul. In toto regno Cambaye quatuor eorum genera inueniuntur: quebula verò in Bisnager, Decam, Guzarat, & Bengala.

CETERVM quæ in Lusitaniam sicca deportantur, magna ex parte sumpta sunt in regione, quæ est inter Dabul & Cambaya. Nam experientia compertum habemus, eos fructus quos regio Septentrioni vicinior producit, minus putredini obnoxios esse. Inuenio autem apud eos tria Myrobalanorum genera, quorum vsus est in purgationibus leuibus & sine molestia: hæc vocant tria genera: horum primum genus quod rotundum est, & bilem purgat, indigena arare, medici aritiqui vocant, nobis sunt flaua: alterum genus incolis rezanuale dictum, nostra sunt Indica siue nigra: tertium genus Gotim incolis nuncupatum, rotundum, nobis bellerica sunt. Chepula verò nostra quæ pituitam purgant, illis aretea appellantur. Hæc sunt quatuor Myrobalanorum <sup>Arare, Aritiqui. Rezanuale. Gotim. Aretca.</sup>



Annale.

norum genera, quæ illis sunt in vsu medico. Nam quinto genere, anuale iis nuncupato, nobis verò emblica dicto (tamen si apud eos reperiatur) non vtuntur, nisi densandus coriis, Rhois coriariorum loco, & arramēto conficiendo. Sunt tamen etiam nonnulli qui iis viridibus vescuntur excitanda appetentia causa.

Myrobalanorum historia.

PORRO Arare rotundum est, & Sorbi folia profert. Anuale foliis est minutum incisus Palmae magnitudine. Rezanuale octogonum est, & folia Salici similia habet. Guttifoliis est Lauri, sed pallidioribus & subcinericiis. Arretca magna sunt & rotunda, oblongiora tamen dum ad perfectam maturitatem peruenerunt, & angulosa: folia eius Persicis\* similia. Sunt autem singula arbores Pruni magnitudine, omnesque syluestres & spontè nascentes, non domestica.

CVM autem gustu sint adstringente & acido, Sorborum immaturorum modo, ex frigidorum & siccantium classe esse dixerim.

PRÆPARATIONIS modus apud Indos non inualuit, utpote qui iis non vtantur purgationis, sed adstrictionis duntaxat gratia. Nam si purgare velint, eorum decocto vtuntur, & maiore dosi quàm nos in Europa. Solent autem iis saccharo conditis vti magno cum successu, nec quisquam medicorum vsu istorum sanam vnquam est periclitatus. Chepulorum\* autem maior est gloria: cōdiuntur hæc in Bisnager, Bengala & Cambaya: flaua & indica, in Batecala & Bengala.

Aqua Stillatiua Myrobal.

IVBEO ego ex his immaturis stillatitium liquorem organis elici, quem post sumptam aliquam conseruā adstringentem propino, & syrupis admisceo, si quando opus est. Flaua & Bellerica præscribere soleo initio mense, iis qui aut alui profluuium, aut stomachi relaxatione laborant: talibus



*bus enim conuenit huiusmodi cibus propter adstrictionem cum pauca aciditate coniunctam. Præterea iminaturorum Myrobalanorum succum, in alui profluuiis apprimè efficacem esse expertus sum.*

\* Chepulorum arborem apud Bituriges Gallorum inueniri intelligo: huius folium inde allatū dono mihi dedit D. Io. Posthius Germ. medicus, mihi amicissimus: verū id Persicæ folio simile non est, sed Pruni aut Cerasi folium potius æmulari videtur. Omnium verò Myrobalanorum genera, ut in officinis inueniuntur, expressimus.

\* Chepula rarius ad nos adferuntur, & non nisi dura & male condita. Emblica verò ( quorum nullam mentionem facere Auctorem mirum ) copiosè, recentissima & optimè condita inuehuntur Antuerpiam.

Refert Fragosus, in noua Hispania fructum Dactylorū modo nasci *Hous* nomine, Myrobalanis flauis adeo similes, ut plerique eundem esse contendant: præaliam nascitur arbore, ut vix colligi possit, nisi præmaturus sponte decidat.

Sed quandoquidem in Houos mentionem incidimus, meminit etiam arboris Houo Franciscus Gomara, in Generali indiarum historia cap 67 quæ an eadem sit cum superiore, alijs disceptandum relinquo.

Houo, inquit, arbor est præalia & patula, sanā vmbra præbens (qua de causa, cū Indi, tū Hispani potius sub ea, quā sub alia quauis arbore recubant) ex cuius cacuminibus & cortice, odorata sit aqua ad crura roboranda, & fucandam faciem utilis: etenim cutem constringit & densat, in eumque vsum balnea fiunt ex ea, etiam ex itinere defessis salutaria. Eius radice vulnerata, multa aqua manat potui apta: fructu flauo, paruo, & pulpa parum habente, sed ossiculum in se continente satis magnum: salubris est is fructus, & facilis digestionis, sed dentibus molestus & noxius, ob fibrarum copiam.

#### De Tamarindis, CAP. XXVIII.

MEDICAMENTVM omnibus cognitum sunt Tamarindi, quamobrem nullum adulterium norunt.

NASCUNTUR multis India locis, sed qui locis mōrosis & ad Septentrionem obuersis proueniunt, præferuntur, & diutius incorrupti manent: quales sunt quos Cambaiete & Guzarate gignit,

VOCANTUR in Malauar Puli, in Guzarate Ambilli, quo nomine reliquis Indiae prouinciis noti sunt. Arabes Tamarindi appellant, quasi dicas Palmulas indicas. Nam Tamar (quod omnibus notū est) eorum lingua Dactylum



*Etylum* significat. *Palmulas* autem vocarunt Arabes hunc fructum, non quod eius arbor *Palma* similis sit: sed quoniā aliud nomen magis aptum non inuenerint, osicula etiam in se continere conspicientes.

Tamarindorū  
historia.

ARBOR est *Fraxini*, aut *Iuglandis*, *Castaneae* amplitudine, materie firma, non fungosa siue spongiosa, ramis foliis ornatis multis minutimq; incisis, palmi magnitudine: fructus in arcus aut digiti incurui figuram efformatur. Huius immaturi cortex viret, siccatus verò, cinereus est & facile auellitur: nucleos intus continet satiuorum *Lupinorum* magnitudine, quodāmodo rotundos, sed planos, colore furuos, sed laues, quibus abiectis, pulpæ vsus est, quæ lenta & viscida est. Sed illud obseruatione dignum, quod hic fructus in arbore adhuc pendens noctu solus sese inuoluat vitædi frigoris causa, interdiu verò sese expediat et è medio foliorū emergat. Acidus est dū viret, sed tamen ea aciditas suauitate nō caret. Plurimū illis expurgatis vtor cum saccharo, atq; id maiori cū successu, quā si *Syrupo acetoso* vterer. Soleo etiā plerūq; agros *Tamarindorū* infusione purgare. *Tamarindorū* quatuor vncie aqua frigida aut stillatio intybi liquore macerentur per tres horas, deinde facta expressione, eximantur *Tamarindi*, quos modico saccharo inspersos vtiliter exhibeo; euacuant enim ex parte biliosum humorem atque pituitosum incidūt & attenuāt. Huius regionis incole sine molestia sese purgant *Tamarindis* cum oleo nucis *Indica* sumptis. Medici verò *Indici*, folia *Tamarindorum* trita partibus corporis erysipellate infectis imponunt. Nos hic *Tamarindis* aceti loco vtimur, gratior enim palato est eorum aciditas, præsertim maturorum. Deferuntur in *Arabiam*, *Persiam*, *Asiam* minorem & *Lusitaniam* sale conditi, vt temporis iniuriam melius ferre possint. Ego verò sine sale domi asseruare cum suo cortice soleo. Fit ex  
iis re-

Tamarind.  
facultates.



is recentibus cum saccharo conferua, præclarum proculdu-  
bio medicamentum addigerendos & expurgandos humo-  
res, nec minus palato gratum. Tamarindorum stillatio li-  
quore pro digestivo aliquando vsus sum: Verum cum nimis  
dulcem & inspidum ferè inuenerim, eo uti desij.

Tamarind.  
conferua.

Aqua stillaticia  
Tamarind.

NUNC superest, ut ex Auctorum Arabum scriptis hoc  
medicamentum examinemus, cum veteribus Græcis fuerit  
incognitum.

AVICENNA lib. 2. cap. 699. hoc medicamentum  
non describit, sed eius delectum duntaxat profert, aitq<sup>3</sup> re-  
centiores Tamarindos præferri.

MESVE lib. de simp. med. cap. 8. facit eos Palma syl-  
uestris Indica fructum: sed eius error ex eo manifestus est,  
quod tota India Palmas non reperias: sed palmule adferū-  
tur ex Arabia in Indiam, ubi magna quantitate eduntur  
sicca, similiter & in massam compressæ, abiectis nucleis.  
Memini tamē vidisse quoddam genus sylvestre palmarum  
in Cambaya & Guzarate, sed sterile & longè diuersum à  
Tamarindifera arbore.

Mesue lapsus.

Palma sylue-  
stris.

SERAPIO lib. simpl. cap. 348. ex auctoritate Boni-  
faa, in Casarea Aman provenire asserit. Sed pace eius di-  
ctum sit: nullos Tamarindos in Casarea Aman, quæ est Sy-  
riæ, provenire certum est, cum à Negociatoribus mercimo-  
nij gratia eò ex India deportentur.

NONNULLI Tamarindos à saporis aciditate O-  
xyphœnicem faciunt, quorum sententiam ut nec improba-  
re, ita nec approbare possum. Sed quod Lacuna Com. in  
Diosc. libr. 1. cap. 126. à Thebaicis palmulis non differre  
scribit, non probo: quemadmodum nec quod eius arborem  
Palma sylvestris genus facit foliis oblongis, & per extremū  
acutis, quoniam huiusmodi profert folia, ut ante dixi.

Oxyphœnix.  
Lacuna error.

CETERVM Tamarindi ex Arabum testimonio re-  
frigerant

Tamarind.  
temperament.

H 5



frigerant & exsiccant tertio ordine, tametsi aliquot exemplaria Mesue, sed mendosa, secundo ordine refrigerantium & siccantium collocent.

Est semper vtor in febribus admodum biliosis, nō cassia solutiuā aut manna, quoniam ob suam dulcedinem, bilem generant. Hinc fit vt huius regionis medici sacchari vsu in febribus ardentibus abstineant.

De Cassia solutiuā. CAP. XXIX.

SUPERVACANEVM videbatur de ea arbore hic disserere, quam vulgo Cassiam fistulam appellant, quandoquidem medicamentum est omnibus notissimum, nisi controuersia esset de nomine malè illi indito à Gerardo Cremonensi \*, quem (vt supra diximus) Arabica nomina interpretari, & arsum præbere eos calumniandi, cum omni potius laude quàm vituperio sint digni, qui nobis huius tam nobilis, tam præstantis, tamquē humane salutis necessarij medicamenti cognitionem protulerunt.

Hiarxamber.

PORRO vulgari ter Arabibus dicitur Hiarxamber, vocabulo tetrasyllabo, tametsi Auicenna libr. 2. cap. 197. Chiarfamdār corrupto nomine vocet: in Malauar Comdaca: in Canara, cuius provinciæ est Goa, Bauasinga; in Decan & à Bramenis Bauasingua: in Guzarate & à Mauritanis regnum Decan incolentibus Gramalla: arbor ipsa in Canara Bahoo.

Comdaca.  
Bauasinga.  
Bauasingua.  
Gramalla.

Bahoo.

Cassia sol. historia.

EST autem hac arbor Pyri magnitudine, foliis mali Persice, angustioribus tamen aliquantum, & virentibus: floribus Gemistæ perquam similibus, luteis, Garyophyllum odore emulantibus, quibus decidentibus, exiliunt oblongæ siliquæ virentes admodum ante maturitatem (non autem rubentes, vt scripsit Lacuna) quæ per maturitatem nigrescunt, longitudine interdum quinque palmorum, nunquam



quam verò infra binos palmos.

NASCITUR per vniuersas has prouincias, præstantissima tamen & durabilior locis ad Septentrionem magis vergentibus, vt in Cambaya. Inuenitur & in Cayro, & in Malaca, & in Sian totoq; eo tractu.

HANC non nisi syluestribus per se satam vidi, in America tamen (quam falso Indiam occidentalem appellant, quandoquidem vnica sit India ab Indo flumine denominata, veteribus cognita) intelligo è syluestribus locis tralatam esse in hortos & agros, ita vt nunc istic frequentissima sit. Fortunatiores tamen nostros Lusitanos puto, apud quos sine satatione tanta copia nascitur, vt vnius Candil, hoc est, quingentarum & vigintri duarum librarum precium non excedat decem regales castellanos, qui constituunt aureum Indicum Pardaon nuncupatum.

Cassia sponte nascitur.

Candil quid sit.

Pardaon.

AVICENNA lib. 2. cap. 197. scribit eam medio esse inter calidum & frigidum temperamento, nonnihil verò humectare. Serapio lib. simp. cap. 12. temperatam eam constituit. Mesue de simpl. med. cap. 6. nonnihil ad calorem accedere scribit. Antonius Musa exam. simpl. excalfacere & humectare ordine primo aut secundi initio.

SÆPIVS sum miratus, Manardum in lib. simp. Mesue scripsisse grana siue semina huius Cassie purgatoria facultate prædita esse, cum tamen potius adstringentem facultatem obtinere videantur, quam solutiua.

Manardi lapsus.

ILLVD verò omni reprehensione dignum est quod ait Sepulveda, nimirum ad mouendos menses, difficilesq; partus, remorantesq; secundas, decoctum corticum harum filiquarum cum Artemisia propinari, aut ex ouo sorbili cum vncis quatuor mellis exhiberi. Nam etsi demus magno, vt ipse ait, successu propinatum esse huiusmodi medicamentum, Artemisia potius facultatē hos effectus præbuisse censebimus.

Sepulveda error.



sebumus, quam harum siliquarum cortices tale quid prestisse, qui frigidi & sicci sunt temperamenti. Huc adde secundas sapius etiam sine medicamento reijci, natura propria vi. Nam quod Auicenna lib. 2. cap. 197. prescribit ad partus difficultatem, multi non abs re suspectum habent hunc locum: censetq; Bellunensis in contextu cucumerem siccum reponi debere. Hanc ob causam statuerunt doctiores, Cassiam solutiuam intelligendam esse, quotiescunque Cassia meminisset in purgante medicamento, reliquis locis Cassiam ligneam intelligi.

Stulta de Cassia sol. persuasio.

RIDICVLVM verò est, quod de Lusitanis quibusdam nunc proferam, qui crediderunt plerosque huius regionis homines continua alui solutione laborare, quòd boves, quarum carnibus vescerentur, Cassiam solutiuam depascerent. Nam arbores altiores sunt quàm ut à bobus depasci possint, neque tanta copia est arborum, ut numerum infinitum vaccarum ( siquidem multas isti alunt, nullius verò carnibus indigenæ vescuntur ) alere possint. Deinde cum duro cortice preedita sit siliqua, verisimile est ( etiam si pertingere possent ) vaccas graminis pabulum, quod semper fere hic viret, istarum siliquarum auiditate non relicturas. Quòd cum ab incolis percontarer, non mediocrem illis risum moui.

## De Anacardio.

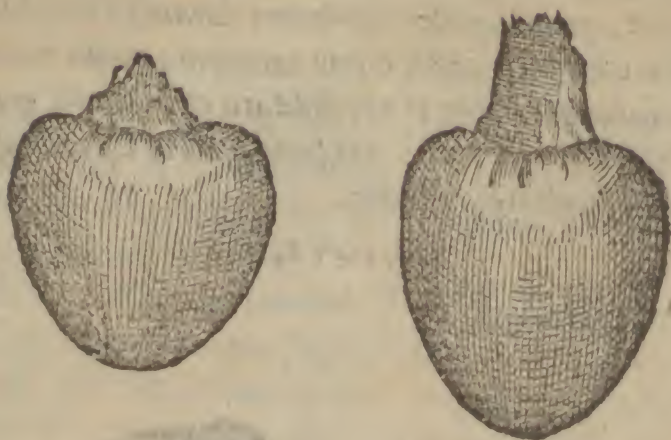
CAP. XXX.

Anacardium  
veteribus ignotum.  
Balador.  
Bybo.  
Faua de  
Malaqua.

ANACARDIO nomen indiderunt recentiores Græci ( nam veteribus ignotum fuit ) à cordis tum similitudine tum colore, Arabum vestigia sequuti, quibus Balador, Indis Bybo dicitur, Lusitanis Faua de Malaqua, quod viridis & in arbore pendens, similis sit nostrati maiori Faba, maior tamen.

MAGNA eius est in Cananor copia, tum in Calicut & reli-





& reliquis Indiae provinciis mihi cognitis, veluti in Cambaya & Decan.

SERAPIO lib. simpl. cap. 356. Galenum citat tan- Serapionis  
lapsus.  
quam huius fructus meminerit (cū tamen illi plinē sit in-  
cognitus) & deleteriam facultatem habere ait, cui tamen  
experientia refragatur. Siquidem his in regionibus ē lactis  
fero maceratum asthmaticis datur, & aduersus lumbricos:  
præterea iis viridibus & sale conditis vtimur in cibariis, o-  
liuarum conditarum modo. Fructu verò siccato, caustici vi-  
ce vtuntur in strumis: totaq; India huius cum calce misti  
vsus est ad pannos obsignandos.

AVICENNA lib. 2. cap. 41. id facit fructus Tama-  
rindi osi simile, eiusq; nucleum Amygdale effigie, sine no-  
cumento esse affirmans: Et paulò post subiicit, id inter ve-  
nena referri quæ deleterie sint facultatis.

NULLA autem præditum esse venenosa facultate,  
exemplis suprâ demonstrauimus: Causticam verò vim ob-  
tinere, iam exsiccatum diximus.

NON-



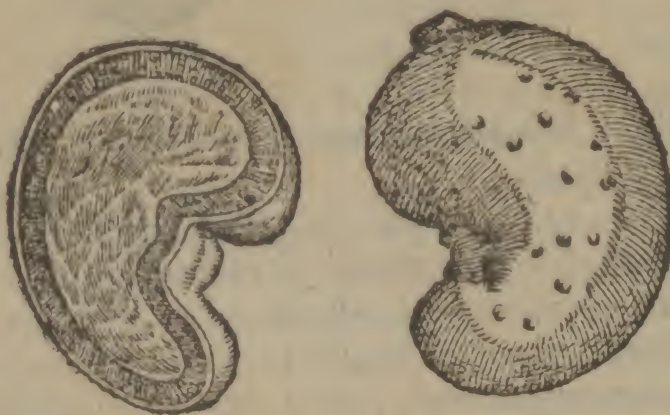
Anacardij tem-  
peramentum.

NONNULLI Anacardium calidum & siccum con-  
stituunt in quarto gradu: alij in tertio. Nemo tamen mihi  
satisfacit, quandoquidem in virente clarum est deesse hūc  
excalfacientem & exsiccantem excessum: neque rationi  
consentaneum videtur in eo caliditatis & siccitatis gradu  
constituere quo est Piper. Nisi forte, quod in Cilecia nasci-  
tur, sit ea facultate præditum.

## CAJONS,

per medium sectus  
nucleo integro.

Integer.



Cajous.

\* Adfertur interdum nucis genus Vlyssiponem ē Brasiliæ regionis, quod *Cajous* vocant. Arbor est magna, folijs pyri (in recens natis, Lauri potius) fructu oui anserini forma & magnitudine, qui succo plenus est, veluti id Citiorum genus quod *Limam* vocant, quo quidem vtuntur Brasiliæ, (licet Theuerus cap 61. Descriptionis Americæ, contrā asserat, vt ab iisdem intellexi. In extremo fructu prominet nux quædam renis leporini forma, colore cinereo, interdum ex cinereo rubricante. Duplici verò hæc nux constat cortice, inter quos spongiosa quædam est materia olei asperrimi & calidissimi plena: intus verò nucleum candidum continet esui aptum, & pistacis gustus suauitate non cedentem, pellicula cinericia obductum, quam eximere oportet. Eo leuiter tosto vescuntur incolæ, gratior enim est, & venter stimulare fertur. Acri illo oleo nihil præstantius esse ferunt ad lichenas & impetigines tollendas. Incolæ cerre aduersus scabiem vtuntur. Sed illud mirum, primarium fructum nulla semina continere: & extrema illa nuce earum arborum genus conseruari debere. Nonnulli

Anacar-



Anacardiorum genus esse autumant, ob similitudinem acris illius humoris, quem corticibus conclusum habent. Nos & officinarum Anacardium, & hanc nucem integram, & per medium sectam exprimi curauimus.

## De Amomo.

## CAP. XXXI.

MAGNA inter recētiore dubitatio est, quid sit Amomum. Hinc fit ut nonnulli eius loco Acorum ex praecepto Galeni lib. simp. med. 6. substituunt, de quo haud secus atq; de ipso Amomo dubitatur. Amomum.

Ex recentioribus nonnulli in ea opinione fuerunt, ut Rosam Hiericuntinam, legitimum Amomum esse contenderint, quorum opinionem doctè Matthiolus comment. in Diosc. lib. 1. cap. 14. multis argumentis refellit. Alij Pedem columbinum esse aiunt, quos idem Matthiolus erroris convincere nititur. Rosa hiericunana.

EGO, tamen si hic non viderim eas stirpes quas Europa gignit, subiiciam tamen liberè quae in India de Amomo didici. Percontatus sum aliquando à quodam Pharmacopœo natione quidem Hispano, sed religione Iudaeo, qui Hierosolymis se habitare aiebat, quid esset Amomum. Respondit ille, lingua Arabica Hamamma nuncupari, quod interpretatum Pedem columbinum significat. Hanc stirpem sibi cognitam esse affirmabat, quam tamen apud Indos non vidisset. Euocatus postea à Nizamoxa (quem vulgo Nizamalluco nuncupant) Rege in Decan potentissimo, qui praeter Hamamma.  
Pes columbinus.  
Nizamoxa  
Rex. mediocrem doctrinam semper apud se eruditos medicos alit cum Persas, tum Turcos, magnis stipendiis. Eius medicos interrogavi, num Amomum haberent, dixerunt illi, istuc quidem non nasci, sed inter alia aromata quae ad Regem ex Asia, Persia, & Arabia conficiendis Alexipharmacis perferrentur, Amomum etiam adferri, cuius ramulo me donarunt. Hunc cum Dioscoridis descriptione contuli, ad quam venu-



venustissimè quadrabat, & licet iam siccus, pedem tamen columbinum referebat.

Daulalfil.  
Marazalquel-  
be.

NAM omnia plantarum & morborum ferè nomina apud Auicennam, aut ad verbum redduntur, aut ab ipsa re nomen sortiuntur, exempli gratia, Lingua bonis, Lingua canis, Capillus veneris, Lingua anis: sic & in morbu ἐρεφαιτίας dicitur illis Daulalfil, quod est, Pes Elephantis, ὁ δὲ ποπόβια marazalquelbe, quod est Delor canis. Hinc sciendum est, Amomum apud Auicennam nihil aliud esse quàm pedem Columbinum\*.

Mexquetera,  
Mexir.

CVM apud Nizamoxa essem, aliquot plantas obseruavi, quibus Goe caremus, veluti Eupatorium, Mexquetera, Mexir, \* melissophylon, buglossum, fumum terræ, tamaricem, asparagos, & violas purpureas in Regio hortosatas. Hæ forsitan omnes etiam in mediterraneis nascuntur: sed tanta est nostrorum Pharmacopolarum auaritia, ut potius mercibus conuehendis studeant, quàm officinae suæ excolende. Hinc fit ut violarum loco vtantur floribus cuiusdam arboris diuersæ planè facultatis à nostris violis: quorum tamè vsum nō admitto, nisi in iis medicamentis quæ foris applicantur: atque Syrupum violaceum confici iubeo è violis conditis ex Ormuz aut Lusitania delatis.

Arboris flores,  
violarū loco.

\* Vtinam noster hic Auctor Amomi descriptionem pleniorē dedisset, quandoquidem plantam legitimam se vidisse affirmat. Nam multis altercationibus ansam præcidisset. Certè Pes eius columbinus, noster esse non potest, quem nonnulli, Amomi legitimi loco vsurpare non verentur, cum sit potius Geraniæ genus. Sed horum turpem errorem, eruditè detegit in commentariis suis Matthiolus.

Ceterum accepit nuper ex Ormus, celebri sinus Arabici emporio, Valerandus Doræus Pharmacopœus Lugdunensis, vir diligens & eruditus, exigui fruticis fragmenta Amomi nomine, & item alia Amomidis: neutra tamen cum Amomo Dioscoridi & Plinio descripto conueniunt, nisi id forte sit, quo se noster auctor donatum, quodque pedè columbinū referre asserit. Nam hæc fragmenta aliquot ramulis consistant foliolis quibusdā adeo frequētibus onustis, ut ex foliis foliis cōstare videantur (quemadmodum in Tithimalo parahio conspiciere est) quæ in extremo tali ordine sunt distributa, ut Hofculum aut rosulam efforment.



CETERVM quoniam Hippocrates & Galenus libr. 1. simp. med. Indicum hunc Calamum vnguentarium appellant, Plutarchus verò Calamum Arabicum, & Cornelius Celsus Calamum Alexandrinum, videtur etiam extra Indiam nasci.

Calamus vnguentarius.  
Calamus Arabicus.  
Calamus Alexandrinus.

Ego, vt veritatem elicerem, sciscitatus sum à multis Coraone incolis & Arabibus, qui huc venales equos adducunt, si apud eos nasceretur Calamus; item an esset eis cognitus, eoq; vterentur: Negarunt omnes apud se inueniri, nisi ab Indis aduectum mercimonij gratia, probeq; sibi cognitum, utpote cuius plurimus apud eos esset vsus. Non falluntur tamen, qui Arabicum vocat, nam ex India in Arabiam desertur, & inde in alias regiones: neque qui Alexandrinum appellant, quoniam hinc Alexandria, deinde Barut & Tripolim Syria desertur.

Quod autem Manardus lib. 8. ep. 1. dicit in Pannonia se vidisse aded recentem, vt nō longè petitus videretur, fieri potest vt fallatur: aut, si viderit, satum forte in sporta aut fictili vidit, vt plerunq; satum Gingiber nascitur. Sed illud certissimum est, hinc auchi Calamum in eas regiones.

Is verò quo vtimur, radix non est (pusilla etenim est radix) sed ipsius Calami cum aliquantula interdum radicis parte fragmentum. Hallucinantur ergo qui nihil nisi radicem \* esse scribunt confirmandæ suæ sententiæ causa, qua contendunt hunc Calamum Acorum esse. Neque quod in Calamo est spongiosum & flauescente colore, aliqua in re simile est Aranearum telis, vt falso putarunt Auicenna lib. 2. cap. 161. & Serapio, lib. simp. cap. 205. quos Græcis & Latinis hæc melius nosse oportebat.

Calamus non nisi in India.

CETERVM quod Calamus Acorum non sit, nec etiā Galanga, satis ex Auicenna & Serapione probari potest, qui tria distincta capita de Calamo, Acoro, & Galanga scribunt.



Acorum dan-  
taxat in Euro-  
pa.

bunt. Præterea qui Calamum describunt, aiunt eum in India nasci, quod verum est: nec enim in alia regione nascitur. Acorum verò non nisi in Europa nasci tradunt. Itaque nobis ignotum est Acorum, aut imaginari non potuimus quod Manardus, Leoniceus, & alij animaduertent. Omnibus sanè Arabibus, Turcis, Corasombus, & Indis medicis ignotum est. Nam à Nizamoxa vocatus ut cum tremoris affectu liberarem, magna mihi cum illis contetio fuit de Acero: quid tamen esset Acorum (etiam illis indicato nomine Arabico) indicare non potuerunt, nisi quod apud Turcos nasceretur.

PRÆTEREA Calamus pallet, acris, calidus & siccus est in secundo ordine: Acorum albet, amarum, calidumq; & siccum est ordine tertio: Galanga autem utroq; calidior, & odoratior. Deinde Calamus & Acorum cerebri & nervorum morbus conueniunt: Galanga verò ventriculum roborat, flatum discutit, & oris halitum commendat. Galanga item & Calamus medicamenta sunt in hac regione ab initio cognita, & in Occidentem vehi solita.

Acori succedaneum.

SOLEO tamen perpetuo Acori loco Calamum substituere, sed maiori quantitate, quod non adeò excalfaciat & exsiccat, veluti Acerum.

\* Nostrarum officinarum Calamus longè alius est ab eo quem hoc capite satis obscure describit noster Auctor, quippe cuius Calamus legitimus videatur à veteribus descriptus. Noster verò nihil nisi radix est, cum aliquantula interdum foliorum particula. Cui cum omnes notæ Acero à veteribus adscriptæ pulcherrimæ conueniant, Manardi & aliorum sententiam improbare non possum, qui Acorum legitimū esse volunt. Adfertur ad nos ex Tartaria & Lituania, necnon & in Polonia nascitur, quibus Pruskuorzeck nuncupatur. Eo & Germani, & Itali & Galli utuntur, aliumque Calamum non norunt. Solebat enim Antuerpiam Vlyssione aduehi Calami genus viali nostro similitudine, sed terti odoris & saporis horridi, quæ nota illi communis erat cum Calamo nostro Auctori descripto: Solam tamen hanc ob causam in usu apud nos esse desit, licet omnes aromatarij multò efficacius, eo quo nunc utimur, fuisse affirmant.

NAR-





I 3

De



ILLVD affirmare possum, multò plura aromata, maioriq<sup>3</sup> quantitate, & minus adulterata ad nos adferri, vi-  
lioriq<sup>3</sup> emi, quàm antiquitus fiebat : quod nunc Lusitano-  
rũ nauigationibus India nobis aperta sint, ipsaq<sup>3</sup> regiones,  
quæ aromata gignunt, longè cultiores nunc sint, quàm Ve-  
terum tempore fuerunt.

Nardus.

IN eorum numero Nardum repono, quæ legitima & si-  
ne mangonio ad nos importatur, licet interdum aut maris  
humore sibi ascito situm contrahat, aut senio suaueolētiam  
illam amittat, qua initio prædita erat.

Cahzçara.

VOCATVR autem Nardus incolis (nam Græcum &  
Latinum nomen notum est) Cahzçara: Auicenna lib. 2.  
cap. 646. & omnibus huius tēpestatis Arabibus çembul,

çembul.

quod est Spica, & çembul indi, id est, Spica Indica: eadē  
ratione, quam nos Spicam Celticam vocamus, illi çembul  
rumim appellant. Quod autem corruptè Matthæus Sylua-  
ticus cap. 640. Simibel & Sumbel protulerit, mirum  
non est, cum is linguam Arabicam ignorarit: nisi malimus  
tempore paulatim corrupta fuisse vocabula.

Sumbel.

Ganges flu.

CETERVM nascitur Nardus in Mandou & Chitor  
prouinciis, Regnis Delli, Bengala, & Decan vicinis, iuxta  
flu. Gangem, quem incolæ Ganga appellant, & sacrosan-  
ctum existimant, ita vt morituri regni Bengala incolæ hoc  
flumine mergi se iubeant, sed pedibus duntaxat. Sunt in eo  
flumine certa idolorũ delubra, ad quorũ cultum cateruatim  
confluunt Mercatores è Guzarate & regno Decā, magnaq<sup>3</sup>  
donaria in hæc idola conferunt, inde redeuntēs sanctificati,  
vt ipsi sibi persuadent, imò potius à cacodæmone obfessi.

Nardi vnicum  
genus.

PORRO non sunt diuersa Nardi genera: sed vnicum  
duntaxat mihi notũ est genus, id scilicet quod ex iam me-  
moratis locis adferri diximus. Prouenit quidem in monte  
quodam



quodam, qui altera parte Orientem spectat, altera Occidentem, ad quem scilicet occidentem sita est Syria multis regionibus ab India discreta. Sed tamē multis aliis eius regionis locis sata prouenit, non facile enim sponte nascitur. Neque vna praestantior est altera: Spicā mē habet alia altera multò longiorem.

Nardus sponte non prouenit. Nardi descriptio.

CERTERADIX est, spargens supra solum breuem virgulā seu caulem circiter tres palmos longum, cū longissimus, atq; alias insuper virgulas multò breuiiores: in summa radice spicā producuntur, item alia per virgulas. Tali enim modo venditur in Cambayete, Asurate & Gogua, aliisq; portubus marinis, vnde mercatores Arabes & Persae petūt: potissimam tamen partem ab indigenis absumi ferunt.

INVENTIVR interdum sordida & puluerulenta, villis ipsius plantae in pollinem redactis. Emitur tamē ab iis quos dixi mercatoribus, et eo puluere man⁹ eluere intelligo.

Nardus sordida.

HACVNICA Nardo quae iuxta Gangem oritur, quamq; in Occidentem exportant, vtuntur medici cum Indici, tum Turci, Persae & Arabes. Nam quod ex ingenti precio quo antiquitus teste Plinio lib. 12. cap. 12. emebatur, inferre volunt, nostram Nardum non esse legitimam, obiectioni me satis respondisse arbitror, cū dixi Indias nunc magis apertas & cognitae esse, quā tempore Plinij fuerint, & ipsa aromata maiori copia ad nos adferri.

CETERVM fabulosum omnino indico, quod Andreas Lacuna suis in Dioscoridē lib. 1. cap. 6. cōmentariis scribit, Nardi vsum apud Indos esse periculosum, quoniā ex ea fiat veneni quoddam genus mortiferum, quod nō modo haustū, sed etiam cuti in sudoribus inspersum, hominem illico iugulet; idq; toxicum Pisum vocari. Nam cū multis in India annis Medicinam exercuerim, & non modò versatus sim cum omnis generis medicis Asiaticis, sed etiam Regibus &

Lacunae oscitantia.

Pisum.



Principibus familiaris fuerim: nunquam tamen hoc Pisum  
videre mihi contigit, aut eius nomen audire.

Satiech.  
Satiach.

Id genus quod Sepulveda Satiech & Satiach appel-  
lat, id esse puto, quod ex Satiguam adfertur, celeberrimo  
regni Bengala portu & Emporio ad flumij Gangis ostia.

HIRCVLVS VETERVM.



• CURA



\* Cum superiore Aprili Anruerpiz effem, inter aliquot Nardi Celticæ fasciculos plantulas quasdam inueni, quæ ad amissim quadrabāt cum Dofcoridis Hirculo, quem libro primo de re medica cap. 7. de Hirculus. scribit, eoque Nardum Celticam adulterari refert. Nam plantula est Nardo Celticæ similis, candidior tamen, & veluti ex viridi canerea, sine cauliculo, minoribus breuioribusque foliis, villosa admodum secundum radicem & nigricans, nulla odoris iucunditate. Folia præmansa nullum aromaticum saporem reddunt, sed lenta & viscida sunt; cum Nardi Celticæ folia & calida sint cum aliqua tamen adstrictione, & odore saporeque iucunda. Cum igitur hoc capite noster Auctor de Nardo ex professo agat, facere non potui, quin Hirculi meminissim, eiusque hic iconem subiicerem quam nemo hactenus exhibuit.

De Iunco odorato. CAP. XXXIIII.

I V N C V S odoratus in Mazcate & Caliate Arabia prouinciis maxima frequentia & abundantia nascitur, veluti in Hispania gramen vulgare quo pascuntur animalia.

H V I V S graminis nomina Græca & Latina nota sunt. Ab incolis autem Sachbar vocatur: à nonnullis verò Sachbar. haxis cachule, id est, herba lotoria, aut lotionibus idonea: Haxis cachule. tametsi non negem aliis etiam nominibus apud Arabes insigniri. Nam Auicenna lib. 2. cap. 598. eum ad adhar, Se- Adhar. rapio cap. 19. adher appellant: quos sequuntur omnes Arabici & Persici medici hic agentes: florem verò vocāt Foca. Foca. Nam quod Syluaticus, cap. 12. adcher & adhecarum vocari scribit, corrupta sunt vocabula, Persis, qui ad iam di- Alaf. Etas vsq; prouincias pertingunt, Alaf, quod herbam significat, vocatur, quo nomine per excellentiam appellari potest. Apud Indos peculiare nomen non est sortitus, sed herba Herba Mazcatensis. Mazcatensis appellatur. Sunt qui paleam de Mecha nuncupent. Nec desunt qui pastum Camelorum vocēt, nec im- Mecha. merito: sed tamen Cameli non sunt istis adeò frequentes, Pastus Camelorum. ut hoc gramen cum floribus omnino depascere possint. Sed sunt ibidem multi asini, muli, equi, quos Arabicos vocamus, boues, capra & oves, quæ nullum aliud pabulum norunt quàm hanc herbam siue gramen.

DEFERTVR quidem in Indiam, in vsum medicum



Insula Diu.

vsurpandus. Maxima tamē copia per fasciculos colligatum in nauibus adsumunt equarij mercatores, vt equis substernant, ne stercore & vrina pedore offendantur. Nam simulatq; maduerit, recentem substernunt, & madidum in mare abiiciunt. Sed & nauta fasciculos aliquot secum aduehere solent, quos deinde in India vendunt. Memini in insula Diu\*, vili emisse multos Iunci fasciculos, quos in Lusitaniam cum aliis aromatibus mitterem: nullum tamen florem videre contigit. Sed nec aliquo in precio ab incolis habetur, cum gens sit rudis & sylvestris.

NVLVS est huius vsus apud istius regionis incolas: sed nos duntaxat & Medici Arabes & Persę, eo vtimur. Ipsi indigena eo se & sua iumenta lauant.

NUNC ad Auctorum qui eius meminerunt, descriptiones veniamus.

DIOSCORIDES libr. I. cap. 16. laudatissimum ex Nabathæa, proximum Arabicum, quem aliqui Babylonij vocant, pessimum ex Africa adferri scribit. Floris, culmorum, radicisq; esse vsus. Eligendum eum qui manibus confrictus rose odorem emittit.

Nabathæa.

SCIO in iis quas supra enumeravi prouinciis, quę Arabia nomine comprehenduntur, prouenire. An verò in Nabathæa gignatur ( quę à Nabatoch Ismaelis nepote denominata, prouincia est Arabia Iudææ contermina ) diligenter percontatus sum à medicis qui in Hierusalem, Galilæa, alijsq; vicinis prouinciis versati erāt: Sed illi responderunt, eū quo istic vteretur, ex Cairo aduehi. Interrogati verò an in Cairo nasceretur, an autē ex Mazcate adferretur: ignorare se dixerūt, quoniā medicamēta interdū ignota manerēt ob indigenarū negligentia. Quę cum audire, inquirere non volui num Babylone nasceretur, tametsi id fieri posse putē.

CVM verò Dioscorides Africanum improbet, non oportet nos



tet nos admodum solictos esse in eo inuestigando, praesertim cum non adscripserit quae Africa regione proueniat. De floribus autem, cum meam, tum reliquorum medicorum negligentiam agnosco, qui non iubeamus eum aduehi. Nostra ceterum culpa factum est, ut eius usus defierit.

IN medicamentis odoratis, Dioscoridem incertis comparationibus plerumque uti video, quemadmodum & in hoc Iunco. Nam tritius, iucundum quidem spirat odorem, sed Rosae haudquaquam.

IVNCVS odoratus, & Cornelio Celso Iuncus rotundus vocatur, ad differentiam Iunci vulgaris, & Cyperi siue Iunci triangularis: sed minimè in eam altitudinem excrefcit qua Iuncus est.

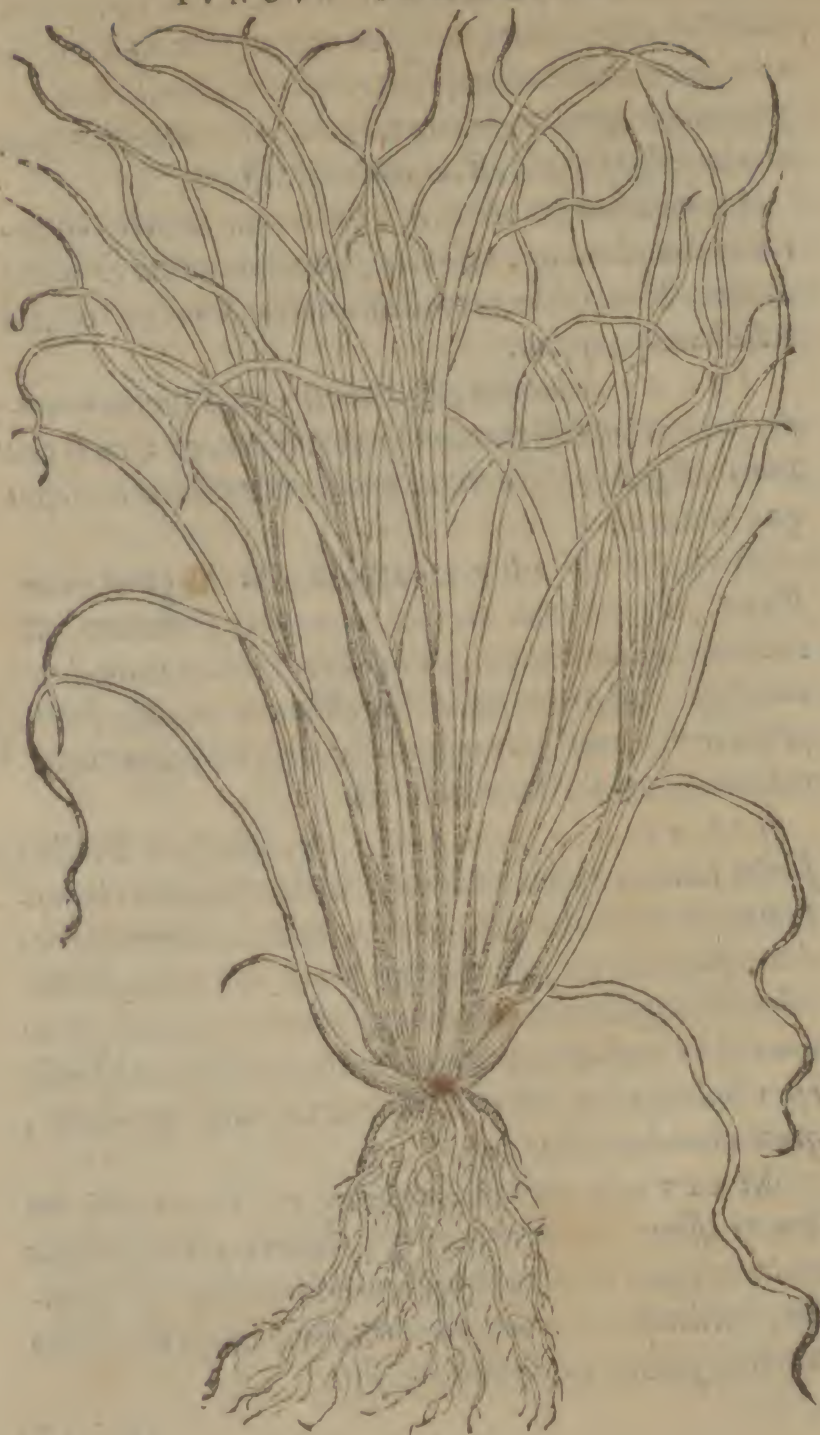
AVICENNA libr. 2. cap. 598. duo eius genera constituit. Alterum enim Arabicum vocat, qui est odoratus. Alterum in Agiami natum, per quod vocabulum Damascum intelligit. Sed quod Dioscoridis testimonio, Iuncum fructum proferre nigrum prober, manifestus error est, cum Dioscorides nusquam fructus meminerit.

SERAPIO lib. simpl. cap. 19. ex auctoritate Bonifacii scribit Iuncum habere radicem Chulem similem, latiorè tamen, & minoribus nodis cinctam, multos calamulos praeduros proferentem, qui fructum proferat similem floribus Arundinis, graciliorem tamen & minorem: simulq; & in vno cespite multas plantas nasci. Huius radix adeo similis est Chulem \*, ut sub eo nomine à nonnullis appelletur, quemadmodum initio dixi.

MATTHÆVS Syluaticus cap. 12. decem annis conseruari asserit. Credo in siccis & mediterraneis regionibus multo tempore conseruari posse, cum humiditate non abundet. Sed in huius prouincia maritimis, paucis annis in sua odoris fragrantia conseruari potest.

QVOD







QVOD ad Brasauolū & Monachos in Mesuen cōmē-  
tatores attinet, doctē illorū argumēta refellit Matthiolus,  
Com. in Diosc. lib. 1. cap. 16. quare superuacaneū esse iudico  
quidquam eis addere. Satis tamen Monachorum in Mes. Monachorum  
ofcitanua.  
dist. 1. cap. 47. oscitantiam mirari non possum, qui Galan-  
gam Iunci odorati radicem esse contendunt, cum Galanga  
in China nascatur, quæ bis mille serè leucis ab Arabia ab-  
est, & plurimum ab Iunco odorato differat tum foliis, tum  
radice: nec nisi sata proueniat Galanga, quēadmodum &  
Calamus: Iuncus verò sponte nascatur, nec seratur.

Nata sunt nobis superiore æstate aliquot Iunci odorati plantæ, ex  
femine Italia missæ. Est verò Iuncus planta multis culmis assurgēs, te-  
nerioribus foliis quàm gramin seu *græ* (quam pulcerrimè refert) lin-  
guam mordicantibus iucunda & aromatica quadam acrimonia, quæ  
trita gratiū quidē spirant odorē, sed in quo rosæ odor nō cluceat: nam  
māduca potius rosæ, præsertim saccharo condita, odorem æmulati  
videntur. Nullum protulit florē, quod seriùs prouenerit: imò primis  
frigoribus perierit, ita ut annua planta censenda sit. Radix est numerosa  
& capillaris, non nodosa, ut ait Serapio, gustu feruido & aromatico.  
Eius iconem ad viuum expressam inferere hic libuit.

\* Diu vel Dio insula Oceani Indici aduersus ostia fluminis Indi  
(quæ incolæ Diul appellant) sita est, eamq; Patalen Plinio dici putant.  
Cōtinet verò ea, urbē mercurialem potentemq; admodū, & celeberrimū  
quendam portum, quo confluant negotiatores Veneri, Græci,  
Thracæ (quos Rumes vulgo vocant) Persæ, Turci, & Arabes.

\* Quid per Chulem intelligat noster Auctor, hæcenus scire nō po- Chulem.  
tui, tamen si diligentissimè perquisierim: nisi fortē intelligat gramin  
siue herbam vulgarem quam Græci *χίλιν* vocant. Nam à quibusdam  
Haxis cachule nuncupari ait, id est, lotoriam herbam. Et Pandectario  
cap. 158. Chulem herba capillaris est.

#### De Costo. CAP. XXXV.

MAGNOPERE commendatus à veteribus fuit Co-  
stus: at nec nunc sua lande caret. Sed cum Græci omnes tū  
Latini, tum Arabes, plura eius genera cōstituerint, factum  
est, ut magna sit orta disputatio, an legitimum Costum ha-  
beamus. Plerique negant, & radices vel in Hispania, vel in  
Italia natas pro legitimo Costo in Myropoliū ostēdi aiunt.  
Ego verò sum in ea opinione, ut unum duntaxat Costi ge-  
nus esse credam, cuius nomina primum proferam, deinde  
deli-



delineationem. postremo vsus medicum indicabo.

Costus, Cost,  
Cast, Vplot,  
Pucho.

EST ergo Costus dictus Arabibus Cost, aut Cast: in Guzarate, Vplot: in Malaca, vbi eius plurimus est vsus, Pucho, & inde vehitur in Chinarum regionem. Græci & Latini ab Arabibus nomen mutuati sunt. Nā quod Serapio lib. simp. cap. 318. Chost appellat, corruptum est exēplar, legendumq; Cast: & quotquot conueni Arabes, eum nunc Cast, nunc Cost, nunc Costi vocant.

Cast, Costi.

NASCITVR circa Guzarate, inter Bengala, Delli & Cambaya, in Mandon & Chitor: Inde multi currus Vplot, Spica, Chrysocola, alijsq; mercib<sup>9</sup> onusti aduchuntur, in vrbe primariam regni dictā Amadabar, quæ in desertis sita est, & in Cambayete non procul à mari sitam urbem: vnde postea per maiorem Asiæ nonnullā Africæ partem, & vniuersam Europā deuchuntur prædicta merces. Quoniā verò in Chrysocola mentionem incidimus, sciendum est, eā vulgo Borrax nuncupari, Arabibus atq; Guzarate incolis Tincar, seu Tincal: metallicā autem hic eius esse naturā, utpote quæ è monte quodam Lusitanicis leucis centum à Cambayete distāte, cruitur. Magnus eius vbiq; vsus in fer-ruminando auro, reliquisq; metallis: ab Indis verò medicis raro vsurpatur, præterquam ad scabiem. Sed neque nos ea frequenter vtimur: iniicitur duntaxat in vnguentum citri-num, sucos muliebres, & vnguenta ad profligendam sca-biem parata. Ex earum mercium est numero, quas regio e-dicto veitum est in Lusitaniam asportari.

Borrax.  
Tincal.  
Tincar.

Costi historia.

DESCRIBITVR autem Costus\*, ab iis qui vide-runt Sambuci effigie, & Arbuti aut Azimbri\* magni-tudine, florem odoratū proferens. Præcellit is qui intus can-didus est, cortice cinereo: inuenitur tamen etiā colore buxi, cortice pallecente. Tanta est odoris fragrantia præditus, vt plerisq; nares feriat, et capitis dolorem exciter: gustu mini-mè



mè amaro, nec etiam dulci, tametsi iam senescens interdum amarescat. Nam recens acri gustu est, vt reliqua arginata.

Hoc vtuntur in multis medicamentis Indici medici. Hunc in Ormuz mercatores exportant, quo Corasones & Persa confluunt: inde in Adem, quo huius emendi cum aliis mercibus gratia Arabes & Turci conueniunt. Nec mirum est, si eius loco, alio medicamento officina vtantur in regionibus procul a Lusitania disitis, quandoquidē exigua admodum quantitas in Lusitaniā defertur.

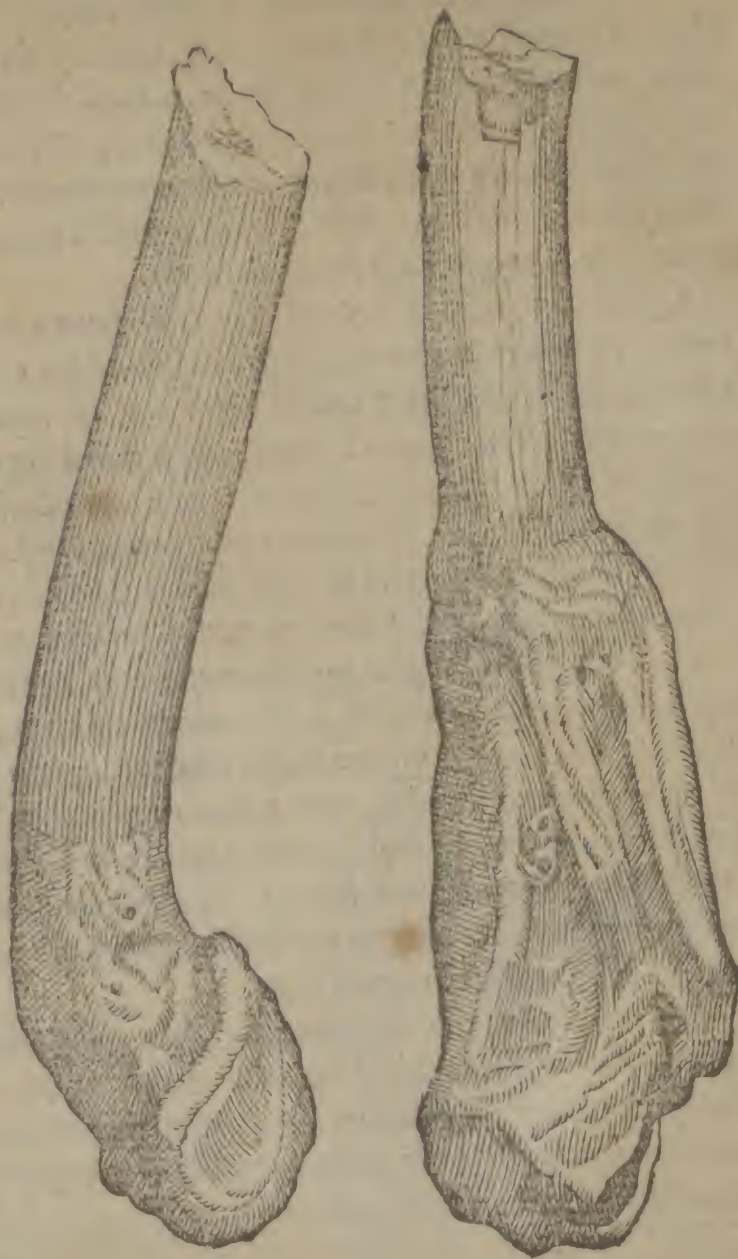
QVONIAM verò Veteres tria Costi genera consti- Costi tria ge-  
nera apud Ve-  
teres.  
tuunt\*: videlicet Arabicum, qui sit candidus, leuis, eximia odoris suauitate: Indicum leuem, amarum, & nigrum: & Syriacum, grauem, colore buxco. Perquisiti à negociatoribus Arabibus, Persicis & Turcis, vbinā tanta Costi copia consumeretur, quā ad eos hinc exportaretur. Responderunt illi maximam partem in Asia minori & Syria consumi, sed & etiam apud Arabes & Persas. Interrogati verò an alius quispiam Costus apud eos nasceretur, negarunt nasci. Idem percontatus sum à Nizamaluci medicis; sed negarunt illi alium se Costum vidisse vnquam, quā qui ex India ad eos perferretur. Vnus tamen illorum olim Xatamas medicus fuerat, diuturnoque tempore in Ceiros & Constantinopoli medicinam fecerat. Vt autē tam diuersa nomina sortiretur, occasionem praeuisse negotiatores puto, qui ex variis regionibus oriundi erant.

QVOD Arabes eius duo genera faciant, amarum & Costus ama-  
rus & dulcis  
Arabibus.  
dulce: factum esse puto, quod hoc medicamentum cum recens est & incorruptum, nullius amaritudinis sit particeps, candidiusq; persistat: vbi autem vetustate corrumpi incipit, amaritudinem contrahit, sitq; nigricans.

\* Non videtur huius Costi descriptio cum Veterum Costo conuenire. Nam ex Dioscoridis descriptione satis manifestum est, illorum Costum radicem fuisse, cum ait: Sunt qui, admissis Helenij Comageni praedictis



## COSTVS INDICVS.





præduris radicibus, adulterent. Verisimile enim non est, truncum aut ramum fruticis tantam habere similitudinem cum radice, ut radice adulterari possit. At nostri Auctoris Costus minimū radice habet, & ferè nihil nisi lignum est suo cortice contestum. Quare aut veteres Costum ignorallè dicendum est, aut Arabum Costum (si quidem hic descriptus Costus illorum Costus est) à veterum Græcorum Costo diuersam esse plantam.

COSTI genus Antuerpiam è Lusitania inuehitur solidum, cortice cinereo, intus candicans, interdum verò cinerei coloris, odorata est admodū radix, violaceum siue irinum spirans odorem, præsertim dum manditur, ea parte qua extra terram eminet, plerunque inhaerere adhuc conspicitur caulis fragmentum ferulaceum quiddam referens, & fungosam medullam continens, ut facile appareat Costo nostri Auctoris plurimum conuenire. Eius iconem, qualis videlicet ex sicca radice exprimi potuit, hic adiiciendam curauit.

\* Nisi per Azimbro iuniperum noster Auctor intelligat (Zimbrow enim Lusitanis Iuniperus est) quid sit, ignorare me fateor.

\* Venetiis interdum adfertur Costi quoddam genus Gingiberis radicibus adeo simile, ut nihil supra, intus etiam fibrosum, sed pallefcēs, & eximie amaritudinis.

NON desunt, qui Zedoariam vsualem inter Costi genera referant, & primum apud Dioscoridē descriptum Costū esse autument, quod multas notas habeat, quæ Arabico illius Costo pulchrè quadrent.

## De Turbit.

## CAP. XXXVI.

DE Turbit Arabum magna est inter recentiores Medicos controuersia. Nam nonnulli Tripoliū Græcorum esse volunt: alij Pityusæ radicem esse contendunt: alij Alypi. Sed errant omnes mea sententia. Siquidem Turbit plantam & virentem vidi, & floribus exornatam, quæ planè diuersa est ab iis quas in medium proferunt.

QVOD igitur nos Turbit vocamus, eodem nomine & Turbit, Arabibus, & Persis, & Turcis appellatur: tametsi Andreas Bellunensis in suis emendationibus Terbet vocet. In Guzarate, vbi plurimum nascitur, Barcaman: in Canara, cuius prouinciæ est Goa, Tigrar.

EST autem Turbit planta, radice neque magna, neque longa, caule hederae modo per solum extenso, digiti crassitie, interdum crassiore, duos palmos longo, interdum verò multò longiore. Folia Altheæ profert; flores etiam similes, è candido

K

dido



dido rubentes, nonnunquam omnino candidos, non (vt quidam volunt) colorem ter die mutantes. Est verò duntaxat utilis & gummosa caulis pars inferior iuxta radicem: reliqua pars gracilior est, & comosior, quàm vt utilis esse possit. Nonnunquam radix cauli adhæret, sed inutilis, cū caulis duntaxat in medicum vsum recipiatur. Tota autem planta insipida est cū colligitur.

Turbit naturales.

PROVENIT in maritimis, verum non aded mari vicinis, vt vnda allui possit: sed duabus, interdum tribus à mari leucis seu miliaribus. Plurimum nascitur in Cambayete, Surrate, Dio insula, & Boçaim, \*locisq; vicinis. Inuenitur & in Goa: sed à medicis improbatur, nec eo vtuntur. Intellexeram etiam in Bisnager provenire, quod centum quingenta & amplius leucis à Guzarate distat: sed postea rescitū est, eò ex Guzarate deportari, vnde etiā magna copia in Persiam, Arabiam, Asiam minorem, & Lusitaniam exportatur: Nam si aliquod in Bisnager nascitur, viribus adeo infirmis est, vt à medicis recipiendum non censeant.

FIERI potest, vt aliis etiam per Indiā locis gignatur (non enim feritur, sed sponte provenit) sed id incertum est, ob indigenarum negligentiam.

Turbit qua ratione gummosum fiat.

CETERVM in Turbit delectu, duo solent à Medicis requiri, vt gummosum sit & album. Non omne verò gummosum est natura: Sed quoniam viderūt Indi à gummositate, optimi Turbit notas nos petere, solent eius plantam, ante quàm eam colligant, aut contorquere, aut leuiter vulnerare, quo liquor exiliat & densetur. Deinde post aliquot dies redeunt, & gummi siue concreto liquore plenos caules reperientes, eos colligunt. Id mihi retulit affinis meus medicus in Baçaim, qui aliquoties cum ipsis Indis colligendi gratia profectus est, & hanc eliciendi succi rationē obseruauit. Nam cū iussisset aliquot plātas intactas relinqui, eas minime



nimè gummosas inuenit, aut nonnullas tantum pauco cum gummi. Ex eo igitur deprehendere licet, gummi nihil ad præstantiam agere, sed id plerunque præstantius censendū esse, cuius gummi non appareat, quippe quod in ipsa planta reconditum sit. Non negauerim, quin etiam Turbit gummosum sine contorsione reperiatur: sed ut facilius liquorem suum aut gummi exerat, contorqueri & vulnerari plantam certum est.

ALTERA probationis nota est, ut sit candidum. Sic Turbit delectus. ad solem, candidum est: in umbra verò siccatum, tamen si nigrescat, non minus sortè bonum est, quàm album in sole siccatum.

EST verò Turbit Indicis medicis medicamentum pituitam deiciens, cui interdum si absit febris, Gingiber adiu- Turbit facultates. cere (ut etiam alius purgantibus medicamentis) solent: alioqui plerunq, sine Gingibere ex decocto pulli gallinacci, aut ex aqua exhibent. Præfertur autem quod in Cambaya natum est. Memini me in insula Dio emisse singulas quas vocant manus, vna tanga\*, Pendunt autem singule manus Tanga. viginti septem libras. Sed postea intellexi eum, à quo emis- Manus. sem, duplo minoris emisse.

CETERVM longè nobis aliud Turbit\* describunt Turbit Arabū. Arabes, quàm id quod modò exhibui. Siquidem Mesue lib. 2. de simpl. med. cap. 2. ait radicem esse herba folia Ferule minora ferentis, & ex earum plantarum genere qua lacteo succo turgent: varia eius inueniri genera, videlicet domesticum, sylvestre: magnū, parū: albū, nigrum, & flauū: & in locis siccioribus gigni, quod ex succi densitate deprehenditur. Septem verò in eius delectu obseruanda: ut sit candidum, intus cauum siue vacuum & arundinosum, & gummosum, cortice cinereo, planum, fragile, & recens: crassum autem siue densum improbari. Sed, quod eius pace K 2 dixerim,

Turbit Arabū delectus.



Turbit & Lactariarum numero non est.

dixerim, ex aliorum relatu suum Turbit descripsisse potius videtur, quàm legitimum vidisse. Nam neque forma conuenit, nec è lacte madentium plantarum est numero, nec eius domesticum genus inuenitur: cum vniuersum sponte in incultis proueniat. Alterū genus interdum altero esse maius verum est. Color autem aut albus, aut flauus, aut niger naturalis eius plantæ non est: sed pro præparationis ratione contrahitur. Nam quod probè præparatum, suouē tempore collectum non est, album esse non potest. Nasctur verò potius locis humentibus quàm siccis. Neque albedo & gummositas probitatis sunt indicia, veluti iam dixi. Neque arundinaceum aut ferulaceum est, aut planum, aut fragile, nisi nimia siccitate exsuccum. Densum autem potius mihi videtur probandum, quàm improbādum, quippe quod plus substantia contineat, modò cariosum non sit.

Tripolium nō est Turbit.

SERAPIO lib. simp. cap. 330. Tripoliū Dioscoridis historiam ad suum Turbit transtulit. Sed si cūm legitimi quā exhibemus Turbit descriptione conferatur: manifestè eius error deprehendetur. Nam neq<sub>3</sub> folia Isatidis habet, neque eius caules in summo diuiduntur, sed in mucronem desinūt largo foliorum prouentu ornatum. Flos non mutat ter die colorem, neq<sub>3</sub> eius radix odorata est, aut venena arcere adhuc deprehensa est.

Alypum non est Turbit.

DENIQUE non est Alypum Dioscoridis, vt recentiorum quidā existimant, cum eius historia Alypi descriptioni planè repugnet, & facultates sint diuersæ: Turbit enim pituitam duntaxat purgat, Alypum atram bilem deiecit. Neque, vt iam diximus, cuiquam è lactariis comparari potest, quæ non sine noxa in corpus admittuntur: cūm Turbit legitimum nullam acrimoniam habeat, & sine molestia pituitam deiciat.

Arabes erroris auctores.

PORRO huic errori ansam præbuisse puto Arabes, qui



qui conspicientes apud suos in usu esse Turbit ab India pet-  
 titum, id ad Græcorum aliquam descriptionem ilico referre  
 voluerunt, Græcis omne plantarum genus fuisse cognitum  
 existimantes. Sed satius multo fuerat, ea ratione omnia nō  
 confundere, & simplicem aliquam eorum medicamentorū,  
 quæ illis non erant probè nota, descriptionem contexere.

\* Baçaim vrbs est vasta, multas alias vrbes & pagos sub suo do-  
 minio habens: quinquaginta leucis ab insula Diu abest, & Regi Lusi-  
 taniæ parer.

\* Monetæ genus Indicum Tanga est, quod sexaginta Lusitanicis re- Tanga.  
 galibus æstimatur, hoc est, duobus fere Castellanis regalibus, aut se-  
 ptem assibus Gallicis. Regale enim Castellani triginta & sex Lusi-  
 tanica conficit.

\* Turbit à nostro Auctore descriptum longè aliud est ab eo, quo  
 vulgo in officinis vtuntur, De quo qui plura volet, consulat eruditos  
 Matthioli commentarios in capita 30. 51. & 78. libri quarti Dioscori-  
 dis. Per vniuersam Hispaniam Thapsia abundè nascitur, eius radice ple-  
 ræque Hispaniæ officinæ pro Turpeto legitimo vtuntur. Non desunt  
 etiam multis per Europam locis, qui Scammonij radicem concisam  
 pro legitimo Turpeto ostendant, atque in sua medicamenta recipiant,  
 vt his manifestum esse potest, qui scammonæ radices siccas cum illo-  
 rum Turpeto diligentius contulerunt.

#### De Rhabarbaro. CAP. XXXVII.

NON est operæ precium multa de Rhabarbaro recen-  
 sere, cum omnibus notissimum sit medicamentum. Silentio  
 tamen prætermittendum non duxi, quod hic in India didi-  
 ci: videlicet, omne id Rhabarbarum quod in Indiā, Persiā  
 & Europam importatur, esse in Chinariū regione natum.

Nam ex Chinarum regione per Tartariam Ormuz & Rhabarbarum  
 Alepum desertur, inde in Alexandriam, & tandem Vene- omne in Chi-  
 tias, vnde reliqua Europæ regna petunt. Nos præter id quod, narum prouin-  
 nauigiis ex China infertur, eo etiam vtimur quod Persa ex cia nasci.  
 Ormuz aduehunt, quod minus veredinem & cariem sen-  
 tit, quàm quod ex China nauigiis infertur. Siquidem plus  
 corrumpuntur aromata, quæ per mare inuehuntur vnius  
 mensis spacio, quàm quæ terrestri itinere importantur vnius  
 anni tempore. Præterea India, præsertim in maritimis, ma-



ximè humida est, & huiusmodi aromata diu integra serua-  
re non potest. Nam Rhabarbarum sub mensem Maium in  
Indiam locis videlicet maritimis importatum, nisi ante Se-  
ptembrem absumatur, planè inutile est, & abiiciendum:  
corrumpitur enim, vt pleraque alia aromata quatuor illis  
mensibus hybernis, qui sunt Iunius, Iulius, Augustus, Se-  
ptember. Interea aliud recentius ex Ormuz importatur,  
quo vtuntur, idque quod in maritimis hybernauit, in mare  
abijciunt.

Rhabarbarum  
Samarcanda-  
rinum.

REFERVNT genus quoddam nasci in certa Tarta-  
ria vrbe nomine Samarcandar: sed quod improbum sit, nec  
nisi iumentorum purgationibus vtile.

Rhauā Chini.  
Rauam.

NVLVM autem est Rha barbaricum, aut Indicum:  
sed solummodo Chinense, quod Rauam Chini Persæ ap-  
pellant, Mauritaniam tamen pleriq<sup>3</sup> solummodo Rauam.

ALIQUANDO in Couchin intellexi Rhabarbarum  
ab indigenis interdum decoqui aut distillari, & eius deco-  
cto aut stillatitia aqua sese purgare, eamq<sup>3</sup> esse causam, cur  
interdum tam facile teredinem sentiat & corrumpatur.  
Sed cum neminem audiuerim, qui hæc ita sese habere, se  
vidisse diceret, affirmare non ausim.

De Radice Chinæ. CAP. XXXVIII.

Radix Chinæ.

NASCITVR hæc radix in Chinæ vastissima re-  
gione, quæ Moscouiam vsque extendi creditur. Quoniam  
verò per totam hanc prouinciam, & etiam in Iapan sauit  
lues Venerea, quam alij Neapolitanum morbum, alij Gal-  
licum vocāt, nostri scabiem Hispanicā, Persæ Bade-Frangi  
(tametsi etiā simpliciter Fringui) quod morbum Gallicum  
sonat; aperuit Deus huius regionis incolis vsum radicis cu-  
iusdam, quæ apud eos nascitur, vt huic malo succurreretur.  
Quemadmodū in nouo orbe Guaiaci vsum ostendit, quoniā  
ea pars orbis etiā hac morbo ab omni hominū memoria in-  
festata

Bade-frangi.



festata fuit. Ibi contractū morbum in Europam adferentes Hispani anno redemptionis humane 1493. reliquis nationibus communicarunt. Nobis verò primū innotescere cōpit huius radicis vsus post annum quingentesimum trigesimum quintum supra millesimum, adferentibus eam huc Chinenſibus quibusdam ea lue infectis, qua se, interea dum hic negociarentur, curarent.

Lues venerca  
primū in Euro-  
pa 1493. anno

CETERVM anno ante quā huius radicis vsus in India innotesceret, huc è Lusitania delatus sum, nonnullas facultates mecū adferens, atq; inter eas, Ligni Guaiaci libras quingentas. Ex eo, tametsi multum sublatum esset, dum in Liburnicam inferretur, & efferretur, mille tamen aureos contraxi Lusitanicos, quoniā magna auiditate è Lusitania expectabatur hoc lignum, quòd multi malè perirent inunctionibus: & forte tum tēporis nemo prater me aduexerat. Curati ergo fuerunt plurimi meo ligno. Sed eo absumpto, cum nouum è Lusitania non importaretur, eius, quod iam decoctum fuerat, libra quinque Lusitanicis aureis vaniit.

FACTVM est, vt eo tempore mercator quidam in Diu insula narraret inclyto viro Domino Martino Alfonso de Sousa meo mœcenati, qua ratione à Gallica scabie curatus fuisset quadam radice è Chinarum regione allata, cuius vires magnis laudibus euehebat, quoniam qui ea vterentur, extrema illa victus ratione non egerent, qualis in Guaiaci vsu obseruabatur, sed tantū abstinerent à bubulis & suillis carnibus, pisce & crudis fructibus: tametsi ne in China quidem piscibus abstinerent, quoniam magni sunt belluones. Cum inualuisset is de radice rumor apud vulgus, mirum in modum hanc radicem videre auebant, atque ea vti, quoniam molestè ferebant extremam illam victus rationem, quā in Guaiaci vsu obseruare cogebantur. Adde quòd huius regionis incolæ ob otiosam vitam na-

Qua ratione  
primū Radix  
Chinæ Lusita-  
nis innotuerit.



Ganta.

tura sint magni epulones. Sub id tempus appellant Malacā Chineses liburnica, paululum huius radicis in suum vsum adferentes. Sed id paululum tanta auiditate requisitum fuit, vt in singulas huius radicis gantas (pondus est apud eos viginti quatuor vncias pendens) decem Lusitanicos pendere oportuerit. Postea verò aduehentibus eam magna copia Chinesibus Liburnicis, minui cōpit precium, ita vt nunc ganta ematur duntaxat regali castellano.

AB eo tempore vilescere cōpit Guaiaci vsus, atque ex India relegari, tanquam Hispanus quidam, qui indigenas fame enecare vellet.

Radix Chinæ  
mirabiles effe-  
ctus  
Præparationis  
modus.

CETERVM, vt ad institutum reuertamur, non sine causa, tantis laudibus effertur Chinæ radix. Nam obseruat, quæ in hoc morbo obseruanda veniunt, natura morbi, anni tempore, regione, sexu, etate, & temperamento ægri, mirabiles eius sunt effectus: tametsi non desint ex recentioribus, qui eam acriter, sed immeritò damnant.

IN magnis doloribus & inueteratis, huius radicis vncia in sex aqua sextariis \* coquitur, ad dimidiū vsque humoris consumptionem. Seruatur id decoctum vsui, vase aliquo vitreo aut figulino vitrato. Spuma verò inter bulliendum colligitur, & vtiliter vlceribus tumoribusq; imponitur. Salutaris est etiam densus ille vapor inter coquendum exhalās, ipsis doloribus. Interdum calido decocto tumores fouemus: nonnunquam lineos pannos decocto madidos vlceribus imponimus, eaq; mundamus.

Chinarum re-  
gio frigida.

SOLENT Chineses maiori quantitate in sua regione assumere, cū frigida admodum sit. Quos cū imitari vellent huius regionis nonnulli, radicis duas vncias, addita interdum semisse, in præcedenti aqua quantitate decoquētes, ob nimium medicamenti calorem in graua inciderunt symptomata. Sed & quod mihi accidit, prætereundum non duco.



duco. Sciatica laborans, huius radicis decocto vsus sum pro-  
uocandi sudoris causa. Sed cum calidum haurirem, vt ini-  
tio ferebat consuetudo: in tantos hepatis ardores incidi, vt  
vniuersum corpus erypsipelate & phlegmone laborare co-  
perit, necesseq; fuerit statim venam secare, decoctum hor-  
dei cum saccharo rosato sumere, & aëri me exponere, vt  
sanitatem pristinam recuperare. Itaque meo periculo fa-  
cti sapientiores reliqui, calido decocti potu, & tanta radicis  
copia in posterum vti desierunt.

ANTE omnia deligenda est radix ponderosa, recens, Radix Chinae  
delectus.  
firma, qua neque teredinem, neque cariem senscrit, & qua  
candida sit: melior enim talis est, quam rubescens. Huius Eius vtendæ  
ratio.  
vnciam in sex aqua sextariis decoquimus ad medias, aut  
ad tertiam partem, pro morbi & agri natura, subinde ea  
medicamenta iniicientes, quæ huius radicis facultates cor-  
rigant. Exempli gratia. Si dolor capitis aut nervorū adsit,  
rorem marinum, aut rosas iniicio: Si obstructionibus hepar  
laboret, apium: si ardor adsit cum obstructione, intybum: si  
vltus vesicæ aut renū infestet, additur glycyrrhizæ succus:  
interdum radici admisceo æquale pondus hordei.

SOLENT autem huius radicis decoctum sumpturi,  
prius syrupis conuenientibus purgari, quibus (quoniam ple-  
runque materia quæ peccat pituitosa est) Turbit aut Aga-  
ricum maiuscula quantitate indimus, aut nonnunquam  
syrupos Chinae decocto diluimus. Bene purgato corpore ra-  
dicis decoctum propinare incipimus, post decimum quintum  
diem, minoratiuo, si opus sit, exhibito: item alio interdum  
post trigesimum diem, quod ex manna conflet, aut cassia so-  
lutiua, aut Rhabarbaro macerato ipsius radicis Chinae, aut  
hordei, prunorumue, vel glycyrrhizæ, aut intybi decocto.  
Toto hoc tempore, si alius singulis diebus libera nō erit, cly-  
steres ex radicis decocto, melle rosato, oleo violaceo, et cassia  
K 5 solutiua



*solutiua paratos iniicimus,habita necessitatis ratione.*

**Q**UOD si nimium incalascit ager, radicem minus decoquimus, aut eius decocto aquam intybi, vel sumi terra, si adsit, aut buglosi, iniicimus. Quod si nec hoc sufficit, decoctum subtrahimus, curationemq; in aliud tempus magis opportunum differimus.

**H**OC decoctum interdum intra vigesimum diem curat, interdum serius, interdum verò citius. Vulgariter tamen ad decimum quintum vsque diem dolores augentur, & intenduntur, deinde paulatim mitigantur. Nonnullos vidi, qui licet aliquoties hoc decoctum sumpsisent, postrema tantum dieta curati sunt. Alios item, qui nullo modo curati sunt, quod forsitan frigidiores essent humores. Itaque consulo, vt qui in Europa hac radice vtentur, eius quantitatem augeant, cum frigidior sit regio.

Medicamenti  
dosis.

Victus ratio.

**I**N singulas verò curas, radicis vsus esse solet ad vncias triginta, vnciis totidem dierum numero, quibus cura perficitur, respondentibus. Raro calidum decoctum exhibeo, nisi in vehementibus & inueteratis doloribus, quando sudoribus materiam euacuari oportet: tunc enim bis singulis diebus exhibetur, mane scilicet & vespere. Hac autem vulgaris est victus ratio. Datur caro gallinarum, pullorum gallinaceorum, & veruecina elixa cum salis momento (id enim modicè sumptum noxium esse non puto) & croco, & coriandro sicco. Interdum eadem assa exhibetur, habita morbi ratione. Vinum omnino adimo, nisi ad stomachi ex multa pituita contractam debilitatem, appetentiaq; deiectionem tollendam, decoctum sumatur: tum enim radicis decocto dilutum agris propinatur, appetentiam enim ciet, & concoctionem plurimum iuuat. Pane mellito vtuntur Chineses.

Radix Chinæ  
præstantior in

**E**FFICACIOR est hæc radix in inueteratis mor-  
bis,



bis, vbi videlicet magni tumores, & vlcera maligna adsunt, inueterato quā  
quām in recentibus morbis. recēti morbo.

SUNT & alie hac radice vtendirationes. Nam quos-  
dam in Balagate vidi, qui calido radicis decocto eiusdem ra-  
dicis trite drachmam cum semisse iniicerent, quotiescunque  
mane & vespere sumerent.

SUNT qui mane laminam conseruæ ex huius radicis Conserua ē  
radice Chinæ.  
pulvere & melie paratæ (aut saccharo, si magnus adsit ca-  
lor) edant, deinde radicis decoctum bibant. Augetur autem,  
aut minuitur pulueris quantitas in hac conserua, & quan-  
doque corrigitur, pro Medici arbitrio.

VARIANDA sunt interdum remedia. Memini solo  
decocto binos curasse, quibus testiculi intumuerant.

HAC radice adhuc tenera, Chineses cum carne elixa  
vescuntur, veluti apud nos naxis aut rapis cum carnibus eli-  
xis vesci solemus.

HUIUS radicis aquam stillatitiam vtilem fore credo, Aqua stillati-  
tia ē radice  
Chinæ.  
si quis eam nancisci posset. Ego sanè destillatoria organa in  
Chinarum regionem misi, vt ex ea radice liquorem mihi  
eliciant. Nescio an impetrabo.

VILE est etiam huius radicis decoctum, præter eos Radicis Ching  
facultates.  
morbos qui cum contagio luis venereæ commune aliquid ha-  
bent, ad paralyses, tremores, articulorum dolores, sciaticā,  
podagram, tumores scirrholes & œdematodes, tum etiam  
strumas extirpat. Succurrit ventriculi debilitatiōi, inue-  
terato capitis dolori, calculo & vesicæ vlceribus. Huius enim  
decocti vsu plerique liberati sunt, cum nullis ante medica-  
mentis iuuamen sensissent.

CETERVM indigenæ hanc plantam Lampatam Lampatam.  
Radicis Ching  
descriptio.  
vocant: trium aut quatuor palmorum altitudine assurgit,  
cauliculis tenuibus, quos rara folia cingunt, mali Assyrii iu-  
nioris similitudine, radix palmi longitudine, interdū crassa,  
nonnun-



nonnunquam tenuis, quæ recēs eruta, admodum tenella est, & cruda aut elixa mandī potest. Ego vnicam duntaxat plantam hīc in Goa vidi, eamq; perpusillam, quæ siccitate periit, ante quā excreuisset. Si seretur ea radix, iuxta arbores serendam esse perhibent, quoniam suo complexu hederæ modo eas scandit.

Mulieres ad ægros non admittendæ.

INTELLIGO eos qui hoc decocto vtuntur, mulierum conspectu vehementer ad libidinem accendi. Quare consultum videtur, vt per curæ tempus nulla ad ægros mulieres admittantur.

SED quoniam in Chinenſium mentionem his cōmentariis plerunque incidimus, præsertim verò hoc capite, non alienum ab instituto erit, si ex his quæ de illis à fide dignis viris accepi, paucula hīc proferam.

Chinenſes Schitæ sunt.

SUNT ergo Chinenſes Asiatici Schitæ, qui licet gens Barbara esse æstimetur, in negotiatione tamē & manuariis operibus censentur admodum industrij. Sed neque in literarum cognitione cuiquam regioni cedere æstimantur. Habent enim leges scriptas Iuri Imperatorio similimas, vt ex libro quem eorum legibus inscriptum apud Indos asseruari audio, videri potest. Vnam ex his legibus exēpli gratia proferam, quæ est, Non esse integrum viro, mulierem, cum qua viuente marito adulterium commiserit, post mariti mortem, matrimonio sibi iungere.

Doctrinæ gradus apud Chinenſes.

INTELLIGO etiam apud eos doctrinæ gradus & præmia esse: Eruditis etiam viris, Regis totiusq; regni moderationem committi. Sed & in eorum picturis, viros è suggestu legentes, & auditores circum adstantes conspici licet. Huc adde artem typographicam tam vetustam apud illos esse, vt omnem hominum memoriam superet, & semper vsurpatam apud eos censeant.

Typographica apud Chinenſes verustissima.

\* Hoc loco etiam noster Auctor vocabulo Canada vtitur, cuius interpretationem cap. de Opio dedi. Cum itaque radicis Chinæ vnciā in qua-



in quatuor aquæ Canadis decoqui dicat; ob rationes eo capite adductas, quatuor Canadas in sex Sextarios verti.

Nunc per vniuersam Europam radicis cuiusdam vsus inualuit, quæ garça parilla. Hispanico nomine (illi enim eius vsum primi ex Peru in Europam inuenerunt) garça parilla vocant, quasi dicas Rubum viticulam. Cuius sanè magni sunt effectus, & Radici Chinæ suam laudem adimit, quæ non nisi cariosa & longa vectura emarcida ad nos peruenire solet. Qui de garça parilla plura requirer, Matthioli Epistolas, & eius in Diosc commentarios legat. Et nos breui, Deo annuente, eius historiam cum icone exhibebimus, atque à Smilace aspera volubilisque genere (quas garçam siue Zarfam parillam nonnulli arbitrati sunt) plurimum differre ostendemus.

## De Croco Indico.

## CAP. XXXIX.

APPELLATUR hæc radix in Canara Alad: sic e- Alad.  
tiam in Malauar, sed propriè manjale: in Malayo, cun- Manjale, Cun-  
het: à Persis, darzard, quod lignum luteum sonat: ab A- het, Darzard.  
rabibus habet. Habet.

NASCITUR plurima in regionis Malauar parte, videlicet in Cananor, & Calecut. Prouenit etiam hic Goa, sed exigua quantitate.

MAGNA eius copia ad Arabes, Persas, & Turcos defertur, qui omnes apud se non nasci, sed ex India adferri fatentur.

HVIVS mentionem facere videtur Auicenna libr. 2. ducentesimo capite \* & Chaledsium siue Chaliduniū Chaledsium.  
appellare. Sed cum dubitanter hæc scribat, aliorumq; au- Chalidunium.  
ctoritates citet, tanquã de re non multũ sibi perspecta, nihil affirmare possũ. Fieri autẽ potest, vt corruptũ sit vocabulũ, vocataq; sit hæc radix initio Arabibus aled, quẽadmodũ et Aled.  
Indis, postea verò corruptè Chaledsiũ. Vt autẽ hoc facilius credã, me impulit, quod eum, caput de curcuma siue cur- Curcuma.  
cumani lib. 2. cap. 166. (quod etiam huic radici simile est) scripsisse videam. Solet enim Auicenna de simplici aliquo medicamento dubitans, diuersa (vti diximus) scribere capita. Neque eorum auctoritas me mouet, qui per Curcuma Chelidonium intelligi dicunt, quoniam crocea sit radice, Chelidonium.  
scribat-



Croci indici  
vſus.

ſcribátque oculis perutile eſſe, quæ notæ etiam Chelidonio conueniunt. Nam tametſi vulgo hac radice vtantur ad tingendos condiendosq; cibos, cum hic, tum apud Arabes & Perſas, ob eam nimirũ cauſam, quod viliori ematur, quàm noſter crocus, qui apud eos etiam prouenit: huius tamen etiam in medicina vſus eſt, præſertim autem in ocularibus medicamentis: tum etiã ad pſoram, ſi cum mali aureæ ſucco, & Cocci, ſiue nucis Indicæ oleo miſceatur. Quibus affectibus Auicenna vtroque illo capite chaledſium & curcuma vtilia eſſe ſcribit.

Croci indici  
hiſtoria.

Eſt autem hac radix recens, intus crocea, foris verò Gingberi ipeſſimilis, foliis Milij maioribus, caulc; foliaceo. Vehementi amaritudine & acrimonia, dum recens eſt, caret, ob multam humiditatem: ſiccata verò acris eſt, ſed non adeo vt Gingiber: putoq; ſine noxa poſſe ſumi.

\* In noſtris exemplaribus Auicenna libr. 2. cap. 200. Chelidonium deſcribit. Capite autem 166. de Chorcumani, ſiue Chorchumma agit, cum hac interpretatione. Et eſt ſex olei de Croco. Ceterum de Officinarum Curcuma, quod Dioſcoridis Cyperum Indicum volunt recetiores, lege Matthioli tum aliorum commentarios.

## De Galanga.

CAP. XL.

Eſt Galanga medicamentum vſibus humanis valde neceſſarium, ſed veteribus Græcis ignotum, & Arabibus non ſatis perſpectum.

Caluegiam.

Culungem.  
Galungem.

DICITVR autem Caluegiam Arabibus. Et licet omnes Mauritani, vt Serapio lib. ſimp, cap. 332. corruptè legit, Culungem, aut Galungem ſcribant, fides eis adhibenda non eſt, quoniam omnes Arabes Caluegiam nuncupant.

Galanga duplex.

Minor galāga.  
Lauandon.

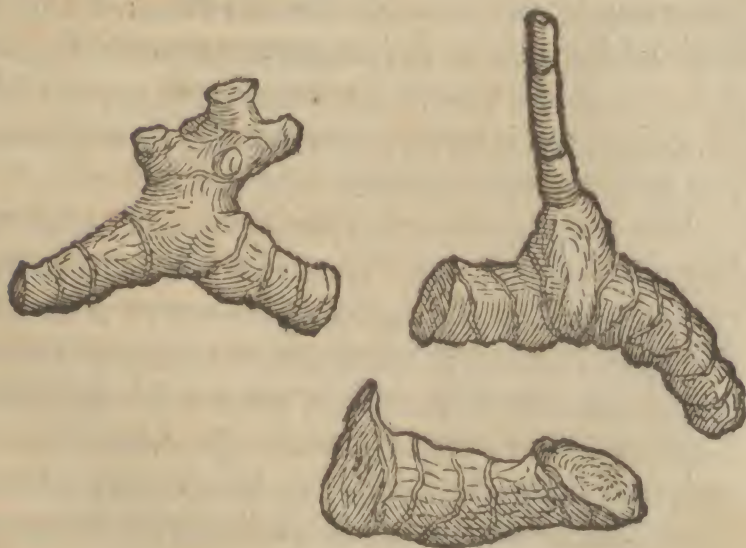
Maior galāga.

Eſt verò Galanga duplex. Altera minor, odorata, quæ ex Chinæ regione huc, inde in Luſitaniã deſertur: eam incolæ Lauandon appellant. Altera maior, quæ craſſior eſt priore, ignauior tamen & viribus infirmior. Naſcitur





*Galanga maior*



*Galanga minor.*



Lancuaz.

tur hac in Iaua, & incolis Lancuaz dicitur. Nos tamen hic in India vtramq<sup>3</sup> Lancuaz appellamus.

Galanga historia.

Galanga recens in acetariis.

PORRO minor duorum palmorum altitudine fruticat, foliis Myrti, radice nodosa, sponte nascens. Maior in Iaua nata binum ferè cubitorum altitudine attollitur, foliis mucronatis in modum cuspidis lanceæ, radice crassa, nodosa, arundinis modo: flore candido, seminifera est. Seritur tamen hac maior radice duntaxat vt Gingiber, non semine, licet apud Auctores aliud reperiatur. Sed tamen & ex semine sata, hic prouenit in hortis, sed exigua quantitate, quanta videlicet acetariis & huius gentis vsui medico sufficit.

AVICENNA & Serapio exactam huius plantæ notitiam non habuerunt. Nam cum eius, vt diximus duo sint genera, & prior, Chinenfis scilicet, præferatur: dubitanter tamen de ea scripserunt: hincq<sup>3</sup> factum puto, vt Anicenna duo diuersa capita de ea scripserit, alterum lib. 2. cap. 321. sub nomine Calungiam, alterum verò lib. 2. cap. 196. sub Caserhëdar nomine. Sed sub quo nomine Chinensis, cuius primarius est vsus, aut sub quo Iauanensis, quæ ignobilior est, describatur, ignoro: quoniam vtriusq<sup>3</sup> non nisi summa cum dubitatione meminerunt.

INTER recentiores Medicos controuersia est de Galanga, Calamo, & Acoro. Volunt enim nonnulli, inter quos est Antonius Musa, Exam. simpl. ex Leonici testimonio, Galangam Acorum esse veterum. Alij, inter quos est Manardus lib. 6. ep. 3. & Matthiolus, Com. in Diosc. lib. 1. cap. 2. Calamum officinarum, legitimum esse Acorum malunt. Sed capite de Calamo, neutrum ex his esse Acorum satis ostendi\*. Calamum tamen odoratum, vt eodem loco dixi, in Acori locum semper substituere soleo.

Monachorum inficitia.

CETERVM omnino explodenda est Monachorum dist. 1. cap. 47. qui in Mesuen commentati sunt, opinio (vt rectè



rectè Matthiolus ) qui Galangam Schœnanthiradicem esse volunt. Nam inutilis est Schœnanthiradix: præterea Schœnanthus in Arabia & Caliate nascitur: Galanga verò in China & Iaua siue Iaua provinciis ab Arabia procul disitis prouenit.

\* Vide caput de Calamo, vbi nostrum vsualem Calamum haudquaquam cum nostri Auctoris Calamo conuenire diximus.

## De Gingibere.

## CAP. XLI.

GINGIBER appellatur Arabibus, Persis, & Turcis Gengibil, Gengibil, non Lengibel: ( vt corruptè legunt Serapionis libr. simp. cap. 336. exemplaria ) in Guzarate, Decam, Bengala cum adhuc recens & viride est, adrac; siccatur verò, <sup>Adrac, Suete, Imgi, Aliaa.</sup> Suete: in Malaiar, tam viride quàm siccum, imgi: in Malayo, aliaa.

EST autem Gingiber similibus iridi aquaticæ, aut Gladiolo ( non Arundini ) foliis, magis tamen nigricantibus: caule cum foliis duorum aut trium palmorum altitudine, radice etiam Iridis, non serpente, vt voluit Ant. Musa exam. simpl. At nec admodum acris est, præsertim eius quod in Baçaim natum est, ob nimiam quæ dominatur humiditatem. <sup>Gingiberis radix recens in acetariis.</sup>

HÆC radix minutim concisa, & aliis herbis admixta in acetariis editur cum aceto, oleo & sale: at etiam cum piscibus & carnibus cocta.

NASCITUR Gingiber in omnibus Indiæ provinciis nobis cognitis, semine aut radice satū. Nam quod sponte nascitur, exigui est momenti. Optimum & frequentissimum est Malauaricum, Arabibus & Persis maximè expetitur. Secundum locum obtinet quod in Bengala inuenitur. Tertium quod in Dabul, & Baçaim totaq; ea ora maritima nascitur. In solitudinibus & mediterraneis vix inuenitur, neque inde ad nos adfertur. Inuenitur etiā in insulis D. Laurentij & Comaro, quæ Aethiopia sunt contermina. Inde

L

sum-



Trogodyta.

sumpserunt occasionem nonnulli, vt scriberent apud Trogodytas & Arabes nasci.

Gingiberis  
mellis.

**COLLIGITVR** & eruitur Decembri & Ianuario, deinde aliquantulum siccatum limo obducitur, non quo maioris sit ponderis, sed vt foraminibus obturatis, diutius sine corruptione in sua humiditate naturali conseruetur. Nam non probè obductum teredini obnoxium est.

**G A L E N V S** lib. 6. simpl. è Barbaria conuehi scribit. Si per Barbariam Indiam intelligit, bene quidem; at si eam Africa partem, quæ nunc Barbaria dicitur, malè.

Nullum Gin-  
giber in Ara-  
bia.

**D I O S C O R I D E S** autem libr. 2. cap. 151. in Trogodytica Arabia nasci tradit. Nasçitur quidem apud Trogodytas & Aethiopes, sed adeò exigua quantitate, vt ipsis incolis vix sufficiat. In Arabia verò non nascitur, quandoquidem ad Arabes exportatur. Illud autem verum est, quod primis edulis admisceri scribit: idem enim adhuc hodie apud Indos obseruatur. Quod verò dicit huius radices Cyperi modo paruas esse, fallitur: nam multò maiores sunt Cypero. Alium leniter emollit, concoctionem iuuans. Alium contra, vt alij volunt, etiam adstringit, quoniam facta proba concoctione, sistuntur alui profluvia à crudis humoribus nata.

Gingiberis in  
vires.

**S C R I B I T** Musa Exam. simpl. saccharo conditum dum manditur, in fine veluti filamentum in ore relinquere. Sed, quemadmodum ipse ait, id duntaxat in eo contingit, quod adulteratum aut teredinosum acri lixiuio prius maceratum, deinde saccharo conditur, vt maleficium non deprehendatur. Nam benè maturum, & plenum, non cariosum, multis aquis elotum, & per multos dies maceratum, deinde saccharo conditum, gratissimum est, nec vlla vehementi acrimonia molestum, neque filamenta in ore relinquit. Tale fit in Bengala, quod laudatissimum est, deinde in Chaul,

Ba-



*Bacaim & Dabul. Improbatur, quod ex Batecala adue-* Gingiber im-  
*hitur.* probum.

\* Meminit Zingiberis Lud. Roman. lib. 5. cap. 14. Producit, inquit, Calecut ager Zingiber, quæ radix est, eruiturque nonnunquam pondus vnciarum duodecim: sed non omnibus est eadem amplitudo. Plus non agitur in profundum radix, quam ad ternos vel quaternos palmos, harundinum modo. Cum eruntur Zingiber, relinquunt internodium radicis in scrobe, terramque radici aggerunt, ceu semen eius radicis, proximo anno eruturi fructum, id est, Zingiber. Maximilianus item Transyl. de Moluccis insulis Gingiber hoc modo describit. Gingiber verò passim in singulis insulis huius Archipelagi nascitur: aliud seminatim, aliud sponte prouenit: Sed quod seminatur nobilius est. Herba similis illi quæ Crocum (Indicum intellige, siue Curcuma) fert, & eo modo eius radix fere nascitur, quæ Gingiber est.

## De Zedoaria.

## CAP. XLII.

MAGNA est dubitatio de Medicamentis Zedoaria & Zerumbet, quoniam Auicenna lib. 2. diuersa duo capita de eis scripsit, videlicet 743. & 745. Rhases libr. 3. de re med. cap. 34. vtrumque sub vno capite comprehendit. Serapio verò lib. simp. cap. 172. vnicum caput de Zerumbet scripsit.

EGO diu in eadem dubitatione versatus sum, & existimaui Zedoariam, quæ celebrior est, eam esse quæ nobis Zedoaria. hinc Zerumba dicitur, & medicamentum est Persis expetitur. Zerumba. tum, quod hinc Ormuz desertur, inde in Asiam minorem & Venerias. Zerumbet verò id esse quod nos hinc vocamus Zerumber. Crocum indigenum, cuius in Croco Indico mentionem feci. Crocum Indicum. Postea tamen, errare me, deprehendi ex diuersis, quibus prædita sunt facultatibus Crocum Indicum & Zerumbet.

QUOD nos hinc Zedoariam appellamus, Auicennæ lib. 2. cap. 752. (tamen si non nouerit) Geiduar dicitur: aliud nomen ignoro, quoniam nascitur regionibus, Chinesium Geiduar rarum admodum. prouinciæ vicinis. Magno verò emitur Geiduar, nec facile inuenias nisi apud Circūforaneos quosdam & circulatores,

L 2

quos



jogues, Calan- quos Indi jogues, Mauritani Calandares appellant, ho-  
dares. minum genus quod peregrinationibus & stipem emendican-  
do vitam sustentat. Ab his enim & Reges & Magnates  
Geiduar emunt.

Geiduar hi-  
storia.

EST verò Geiduar\* magnitudine glandis, eiusdemq;  
fere formæ, colore sublucido. Vnicum huius Geiduar frag-  
mentum, quod circiter dimidiam vnciam pendebat, à Ni-  
Zamoxa semel impetraui: sed id in Lusitaniam cum insigni  
lapide Armenio missum, vna cum naui periit. Ostenderam  
id prius Pharmacopolis in Chaul & Goa: sed nemo illorum  
nouerat quid esset. Aliud pauxillum apud istos circulatores  
vidi, sed non emi, quòd fraudem metuerem.

Geiduar fa-  
cultates.

V T I L E est autem istud Geiduar ad plurima, sed præ-  
sertim aduersus venena, & virulentorum animalium ictus,  
morsuq;

Geiduar vete-  
ribus ignot.

P O R R O hoc medicamentum Dioscoridi incognitum  
fuit, tum etiam Auicennæ, libr. 2. cap. 752. quoniam se ex-  
istimare ait Geiduar esse: quod subolsécisse videtur Bellu-  
nensis, in Arabicorum nominum expositione. Zedorîa verò  
vocabulum corruptum est, & Geiduar dicendum.

\* Incognitum Europæ esse puto Geiduar hîc descriptum, & diffi-  
culter cognitum iri credendum est, ob eas rationes quas noster Au-  
ctor in medium profert. Nani quam Zedoariam vocamus, nihil mi-  
nus est quàm Geiduar: sed ex Zerumbæ forsitan erit generibus, quâ  
sequenti capite noster Auctor describit. Tamen non desint, veluti  
in Costo diximus, qui eam inter Costi genera Dioscoridi descripta  
referendam censeant.

### De Zerumbet.

### CAP. XLIII.

Zeruba.  
Cachoraa.  
gua.

Z E R V M B E T appellatur Arabibus, Persis & Turcis  
Zeruba\*: in Guzarate, Decan, & Canara, cachoraa:  
in Malauar gua.

A B V N D E prouenit in Malauar prouincia, videlicet in  
Calecut & Cananor. Sata autem, & plantata hac planta,  
plurimis locis prouenit. Sponte verò nascitur syluosis iam me-  
moratarum



moratarum regionum locis: inde à multis *Gingiber sylvestre* <sup>Gingiber Sylvestre,</sup> appellatur, nec id sine ratione, quoniam eius folia *Gingiberis* foliis similia sunt, maiora tamen & magis aperta: eius item radix *Gingibere maior*.

**RADIX** eruta, conciditur & siccatur, deinde in Arabiam, Persiamq; desertur, in Gida & Alexandriam, unde postea Venetias & alias regiones trāsfertur. Conditur etiam saccharo, laudatiorq; est *Gingibere condito*.

NUNC eos Auctores qui de hac scripserunt, percurramus.

**AVICENNA** libr. 2. cap. 743. *Zedoariam* radicem *zedoaria*, esse ait *Aristolochie* similem, atque eam præferri, quæ ad radices *Napelli* gignitur: præstantissimum autem esse antidotum aduersus venena, serpentum præsertim & *Napelli*. Capite verò 747. ait *Zerumbet* *Cypero* similem esse, minus tamen odoriferam. Alio loco arborem esse vult similibus præditam facultatibus, quales *Serapio Zedoaria* tribuit.

**SERAPIO** libr. simp. cap. 172. *Zerumbet* esse *Zedoariam* scribit: deinde ex auctoritate *Isaac* *Zerumbet* radices rotundas esse instar *Aristolochie*, colore verò & sapore *Gingiberi* similes, easq; è *Chinarum* regione conuehi.

**AVICENNA** lib. 2. cap. 743. duntaxat *Zerumba* aut *Zerumbet* nouit. Sed quoniam eam vidit in frusta rotunda, interdum verò in oblonga concisam, ad finem *Persicum* vehi, duo genera esse existimauit *Zerumba* & *Zerumbet*. Hac etiam de causa folia quæ non viderat prætermisit: & quemadmodum ipsa radix ex India in alias regiones transferatur, duntaxat expressit. Et certè etiam hodierno die diuersum est precium eius quæ in rotunda frusta resecta est, ab eius precio quæ in oblonga concisa est, vt minores *Gingiberis* radices vilioris æstimantur quàm prægrandes.

QVOD vero iuxta *Napellum* nasci optimam scribit, <sup>Avicennæ opus nio explosa,</sup> planè



planè fabulosum est, quādoquidem Napellus vix hic reperitur (non sunt enim huius regionis syluæ procreando Napello aptæ) & Zerumba plurima, vt diximus, nascitur syluosis Malauar locis: tum etiam multis locis sata prouenit: nec quenquam (tametsi diligentissimè perquisiuerim) hanc radicem iuxta Napellum vidisse intellexi. Præterea ex reliquis ex Auicenna iam adductis locis manifestum est, quā sibi parum constet, vt facile hinc iudicari possit, eum Zurumbet historiam plane ignorasse.

Geidar apud  
Chinenses.  
Zerūba apud  
Indos.

SERAPIONIS autem legitimi codices non habent additam expositionem Zerumbet, id est, Zedoaria, sed ab interprete insertam verisimile est, qui differentiam inter Zedoaria & Zerumba ignorabat. Id ex sequentibus facileprehenditur, cum ait, è Chinarum regione conuehi. Certum enim est, Zedoariam non nasci apud Indos, sed è Chinarum regione aduehi, raramquæ apud Indos inueniri. Zerumba verò abunde in India nascitur.

Arnabo.

NON defuerunt, qui crediderint, Arnabo\* de quo Paulus lib. 7. cap. 3. scribit, idem esse cum Zerumbet. Verum ex vtriusq; historia, satis manifestum est, diuersas esse plantas. Siquidem Arnabo Pauli, arbor est procera, suauis odore spirans. Zerumba verò graminacea est planta, vt modò diximus.

Benalburn &  
rubrum.  
Carpesium.

CETERVM minus sunt audiendi, qui aut Benalburn & rubrum, aut Carpesium esse volunt: quoniam hoc vtrumque medicamentum huc non sine questu conuehitur. Zerumba verò hinc in exterarum regiones exportatur. Præterea longè diuersa est vtriusque facies à Zerumba.

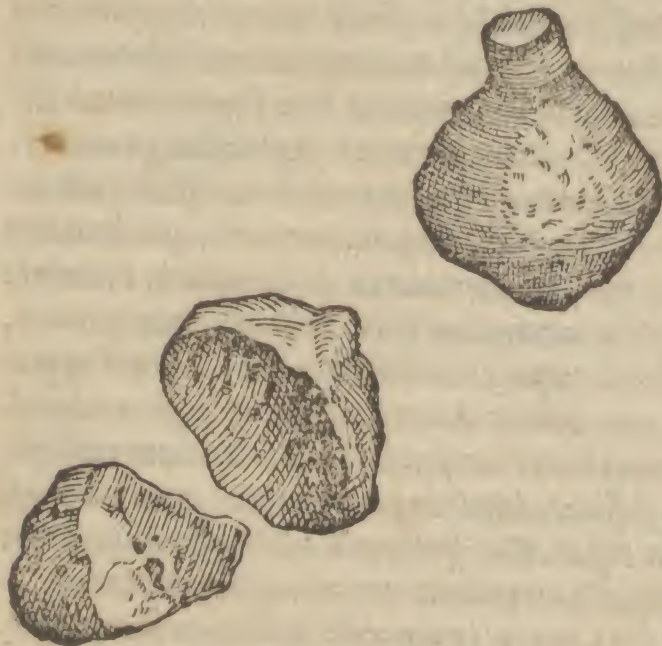
\* Zeruba siue Zerumba forsitan erit ea radix, quam capite de Costa Venetiis adferri dixi, Zingiberi adeo similem, vt nihil supra, plerumque tamen maiorem, & intus pallescentem.

\* Inuenitur Antuerpiæ apud quosdam aromatarios Zedoariæ quoddam genus illis Bloczevval, id est, tuberosa Zedoaria nuncupatum.



rotundum instar Aristolochiæ rotundæ, foris nigricans, interdum cinerei coloris, intus candicans, gustu vísualis Zedoariæ. Eam radicem, quoniam multum cum Serapionis Zerumbet conuenire videtur, hic exprimi curauimus.

## ZERUMBET SERAPIONIS.



\* Qui plura de horum opinione requirer, legat doctissimi Matthioli commentarios in Dioscoridem, & aliorum recentiorum de re herbaria lucubrationes.

## De ligno Colubrino. CAP. XLIIII.

NON modò aduersus animalium virus eiaculantiū mor- Ligni Colubri  
sus ictusue efficax est hoc lignum, siue potius radix: sed etiā ni facultates.  
eius puluis lumbricos necare, papulas, exanthemata, & im-  
petigines tollere creditur, & cholericam quam vocant passi- Cholera mor-  
enem (incolæ Mordexi dicunt) sanare. Similiter vtile esse bus.  
Mordexi.  
L 4 medi-



medicamentum ferūt aduersus februm circuitus, vncia pon-  
dere propinatum, prius tamen tritum & aqua maceratum,  
per vomitus expurgata multa bile,

HANC verò radicem Serpentium moribus prodesse,  
hoc modo deprehensum est.

Regulus ser-  
pens.  
Cobras de  
Capelo.  
Quil, Quir-  
pele.

Reguli & Quil  
pugna.

Chingalz.

jogues.

IN Zeilan insula, Serpentis genus est coronatum, seu  
diademate insignitum, \* (Lusitani Cobras de capelo, nos  
Regulum dicere possumus) maximè noxium: Est item ani-  
malis genus magnitudine viueræ huic serpenti inimicissi-  
mum, Quil, vel quirpele vocant. Quotiescunq; cum Ser-  
pente congressurum est hoc animalculum, istam radicem  
(quæ multa istuc nascitur) ea parte premordet qua denudata  
est: etenim eius pars aliqua extra solū prominet. Premorsa  
radice, pedibus anterioribus salua conspersis caput primum,  
deinde reliquū corpus sibi demulcet: postea serpente aggre-  
ditur, nec eum dimittit, donec occiderit. Quod si eo congres-  
su serpentem vincere non potest, denuo ad radicem confugit,  
ad quam se fricat, deinde in praliū redit, atque ita morſu  
serpentem necat. Hoc spectaculo edocti Chingalz (ij sunt  
Zeilan incola) hanc radicem venenis resistere didicerunt.

HVIVS MODI pugnarum spectatores plerique fue-  
runt Lusitani. Nam solent domi alere similia animalcula tū  
ad mures extirandos, quos acerrimè persequuntur, tum vt  
cum serpentibus Regulis pralientur, quos circumferre solent  
Circumforanei quidam, jogues appellant, stipem emendi-  
cantes, & cineribus se aspergentes, vt hac ratione veneran-  
dos sese sanctimonie titulo vulgo præbeant. Circumeunt isti  
omnes regiones, & nonnulli ex iis Circulatorum munere  
funguntur, gestant quæ serpentes regulos, quos demulcere so-  
lent, & collo aptare (prius tamen exemptis dentibus) vul-  
go persuadentes eos se incantasse, ne nocere possint: Interdum  
verò serpentes, quos etiam habent integros, quibusque non  
sunt



sunt exempti dentes, accepto premio cum iis, quas dixi, vi-  
ueris, siue alio simili animalculo committere solent.

TRIA sunt huius ligni genera in insula Zeilan.

Tri ligni Co-  
lubrini genera.  
Rametul de-  
scriptio.

PRIMUM & laudatissimum illud est à quo subsidiū  
querit viueris, vocaturq; incolis Rametul, Lusitanis Pao  
da cobra, id est, Lignum Colubrinum, quod serpentum  
morsibus sit salutare. Duorum aut trium Palmorum mag-  
nitudine assurgit, paucis virgulis, quatuor aut quinque dum  
taxat tenuibus: radix quæ maxime in vsum venit, veluti te-  
nuiorum nostrarum vitium radices, multis capitibus aut  
nodis se propagans, ita vt semper radix aliqua extra solum  
se exerat, & radice vna exempta, alia in eius locum succe-  
dant. Radix hæc ex candido cinerea est, solida admodum, a-  
maro gustu: folia Persicæ mali, magis tamen virentia: flos  
longè à foliis racematim coheret, pulcherrimo colore rubēs.  
Fructus sambuci, sed rubens & durus racematim coherens,  
veluti in Periclymeno. Teritur primum hac radix, & ex vi-  
no aut aqua cordiali propinatur à serpente percussis, teritur  
etiā ad cotē Santali modo, & vulneribus inspergitur. Hanc  
multis aliis regionibus, & in Goæ continenti nasci tradunt.

SECUNDUM genus veluti primum aduersus vene-  
na commendatur, eodemq; modo quo superius vsurpatur. Alterius geno-  
ris descriptio.  
Arbor est, cum sola prouenit nullis vicinis arboribus, Malo  
punicæ similis, spinis breuibus & firmis, horrida, cortice can-  
dido, denso, rimoso & solido, & amaro, non tamen veluti  
prioris cortex: foliis est luteis, aspectu pulcherrimis. Hanc  
autem, si iuxta aliquam aliam arborem proueniat per sum-  
mos eius ramos serpere, atque eos Cucurbitæ modo amplecti  
ferunt. Solent ipsum lignum cum radice & cortice permix-  
tum exhibere. Præfertur tamen radix. Hoc etiam in insula  
Goæ nasci ferunt: sed nunquam id videre mihi contigit.

LYM Prorex in Iafanapat, in insula, Zeilan conter- Tertiū genus,  
mina

L 5



Eius descriptio

mina esset, dono dati sunt illi aliquot fasciculi ligni cum suis radicibus, quæ tenues erant, duræ, nigrae & odoratæ. Eam radicem mirificè prædicabant, & aduersus venena pollere aiebant. Similem in Continenti Goæ nasci ferunt. Ramos habet paucos, tenues, quatuor aut quinque cubitorum longitudine, qui, nisi alligati, sustentare se nequeant, sed per solum sese diffundant: folia rara, Lentiſcinorum effigie, oblonga, non viridia, sed maculosa, siue nigricantibus ex candido maculis respersa.

RADICEM quandam in Malaca inueniri rumor est, quæ aduersus vulnera sagittis toxico illitis facta, præsentaneum sint remedium.

\* Meminit etiam huius generis serpentum Ferdinãdus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, & valde perniciosum esse asserit, solereq; incolas, naturali prælio cum hostibus congressuros, interdum fœilibus includere, quæ, dum prælium feruet, in hostium naues coniciant, eo stratagemate quandoque victoriam reportantes.

Primi generis fragmentum, trium digitorum transuersorum longitudine anno salutis 1564. ostendit mihi Salmanticæ, ornatissimus vir Augustinus Vascus dono olim à Lusitania missum D. Ioanni Vascō viro doctissimo eius parenti, cum vasculo è Cocco de Maldiua confecto, Lapide Bezar insigni, & vasculis testudineis: quæ omnia mirificè aduersari venenis creduntur.

## De lapide Bezar.

## CAP. XLV.

Bezardica medicamenta.

A LAPIDE Bezar nomen inuenerunt medicamenta venenis resistentia, quæ per excellentiam Bezardica dicuntur. Est enim hic lapis eximie aduersus venena facultatis: nasciturq; hoc modo,

Lapidis Bezar historia.

EST in Corasone & Persia Hirci quoddam genus, quod Pazam lingua Persica vocant, rufi aut alterius coloris (ego rufum & prægrandem Goæ vidi) mediocri altitudine, in cuius ventriculo fit hic lapis Bezar, circum tenuissimam quandam paleam semper augescens & veluti multis è tunicis contextus; Columellæ aut glandis plerunque, inter-



interdum alia & alia forma, laevis magna ex parte, colore veluti ex viridi nigricante. Inueniuntur exigui, & magni. Magni, qui rariores sunt, ab eorum regionum illustribus viris expetuntur: quo enim maiores sunt, eo valentioris esse facultatis sibi persuadent. Memini vnum habuisse, qui fere quinque drachmas penderet. Is in Lusitaniam delatus, vix sexaginta quatuor Lusitanicis aureis [ij Hungaricis æquipollent] venit, cum tamen aliquanto pluris hic emptus fuisset.

HVNC verò lapidem ea ratione generari quam modò retulimus, tum his oculis obseruavi (lapidem enim contritum huiusmodi tenuem paleam in meditullio continere inueni) tum à viris fide dignis accepi, omnes in Persia natos simili modo circum paleolam \* efformatos inueniri.

CETERVM non solum generatur hic lapis in Persia, sed etiam nonnullis Malacæ locis, & in insula quæ à Vaccis nomen sumpsit, haud procul à promontorio Comorim. Nam cum in exercuius annenâ mactarentur istis multi prægrandes hirci, in eorū vētriculis magna ex parte hi lapides reperti sunt. Hinc factum est, vt quotquot ab eo tempore in hac insulam appellant, hircos obtruncant, lapidesq; ex iis tollant.

VERVM nulli Persicis bonitate comparari possunt. Dextri autem adeo sunt Mauritanii, vt facile qua in regione nati sint singuli lapides, discernere & diiudicare possint. Vt verò adulterinos à legitimis dignoscant, manibus compri-  
munt, deinde spiritu inflant. Nam si aër aliquis permeat, adulterini indicium est.

VOCATUR autem hic Lapis, Pazar à Pazan, id est, Pazar, Pazar. hirco, cum Arabibus, tum Persis & Corasone incolis; nos corrupto nomine Bezar, atque Indi magis corruptè Bazar appellant, quasi dicas lapidem forensem: nam Bazar eorum  
lingua forum sonat.

VTVN-

Lapis Bezar  
multis locis  
inuenitur.

Lapis Bezar  
perficus reli-  
quos ante-  
cellit.  
Delectus ratio.

Bazar.



Lapidis Bezar  
facultates.

VT VNTVR eo Indi, nos sequuti, aduersus deleteria facultatis medicamenta. Ormuz verò & Corasone incolæ, non modo aduersus virulentorum animalium morsus vtuntur, sed etiam aduersus omnes melancholicos morbos. Opu- lentiores bis se purgant singulis annis, Martio videlicet & Septembri. A purgatione, quinque subsequentibus diebus continuis hauriunt in singulas doses, decem huius lapidis grana macerata in stillatitio rosarum liquore. Hoc remedio iu- uentam & membrorum robur sibi conseruari dicunt. Solent interdum nonnulli ad triginta vsque grana sumere, nimis sanè magna quantitate. Nam tametsi nullas noxias facul- tates in se contineat hic Lapis: tutior tamen est eius exigua quantitas. Atque etiam parua quantitate exhibere solent in Ormuz: nec sine periculo liberalius sumi dicunt,

EO vtor in inueteratis morbis melancholicis, veluti in mala scabie, lepra, pruriginibus, impetiginibusq;. Hac etiam ratione quartanis conuenire posse arbitror. Viros sanè plane deploratos, atque à medicis derelictos, huius lapidis vsu, pri- stina sanitati restitutos fuisse intelligo.

QVOD scribit Matthiolus, lib. 5, cap. 73. Comment. in Diosc. adalligatum, ita vt nudam sinistri lateris carnem contingat, omnia venena superare, experiri nunquam vidi, nec hic simili modo vtuntur. Illud autem verum scimus, quod eius puluis vulnere impositus, à mortiferis animalibus ictos liberet. Iisdem viribus pollet, apertis carbunculis in Pe- ste impositus: etenim venenum exugit.

QVONIAM verò exanthemata siue pustula, & her- petes in hac regione admodum noxia sunt, & subinde æ- gros necant, solemus agris per singulos dies puluerem lapi- dis Bezar ex aqua rosacea propinare ad vnum aut alterum granum, magno cum successu.

COEPIIT autem successu temporis hic Lapis maiori

in

Boam Plinius  
vocat rubentes  
papulas, lib. 24.  
cap. 8. & lib.  
26. cap. 11.



*in precio haberi. Nam necesse est nunc omnes ad eius regionis, in qua generantur, Regem perferri: nec sine difficultate inde haberi possunt.*

Inuenitur interdum Vlysiopone venalis hic lapis alia atque alia forma; quem tamen magno admodum æstimant mercatores, ea conditione vendere nolunt, ut periculum, an legitimis sit, faciat emptor. Id autem fit in hunc modum, ducitur cum acu filum per toxicum (herba balestera vocant) deinde per canis aut alterius animalculi pedem transmittitur acus, atque filum relinquitur in vulnere. Canis illico ea symptomata incipit habere quæ comitari solent eos qui toxicum biberunt. Cum planè concidit canis atque desperatus videtur, tum puluerem ab hoc lapide abrasum & aqua dilutum cani in os iniiciunt, si auxilium senserit canis, legitimi probatio est: sin minus, adulterinum censent.

\* Meminit etiam huius lapidis Clarissimus Medicus Hispalensis Nicolaus de Monardis, in eo libello quem de eo & Scurzohera peculia. Monardus, rem fecit, sed legitimos & minime adulteratos in meditullio concauos esse vult.

Lapis, inquit, Bezaar multis nominibus donatur: nam Arabibus Hager, Persis Bezaar, Indis Bezar, Hebræis Bel-zaar, dicitur, quasi Dominus veneni, à Bel Dominus, & zaar venenum.

Hager.  
Bezaar.  
Bezar.  
Belzaar.

Est verò eius forma varia, nam alij rotundi sunt, alij oblongi datylorum officulis similes, alij palumbi ouis, alij capreolorum renibus, alij castaneas æmulantur, omnes tamen obtusi, non in cuspidem desinentes: nec minus colore variant, siquidem nunc spadicei coloris, nunc mellini, magna verò ex parte ex viridi nigrescentis, ut mala insana conspiciuntur, plurimi etiam cinerei obscurioris, ut qui in felibus Ciuetam egerentibus est.

Constat autem singuli ex laminulis miro artificio alia aliam, ut caparum tunicæ, amplectentibus, splendentibusque quasi politæ essent: imo priore lamina dempta, subsequens multo splendidior inuenitur, quod legitimi est indicium: suntq; hæ laminæ aliæ aliis densiores pro lapidum magnitudine. Lævis est & blandus, ut facile alabastrum modo abradi possit: imo diutius in aqua hærens liquefit. Nul- lum cor aut matricem habet, sed in meditullio cauis est, & pulueris eiusdem cum lapide substantiæ plenus, qui maxime commendatur, atque etiam ipsi lapidi præfertur: sed is pulvis legitimi etiam indicium est: etenim qui adulterati sunt, neque laminas splendentes habent, neq; puluerem illum in meditullio continent, sed granulum aliquod aut semen, supra quod Indi illum efformarunt.

Porro eximitur hic lapis ex animali cerui ferè magnitudine & agilitate, sed cornibus in dorsum reflexis, & corporis forma, capreis ferè simili, quam ob causam ab incolis Capra montana vocatur, tamen meo iudicio Cerui-capra potius dici debeat. Inuenitur verò hoc animal in India supra Gangem, montibus Chinarum regioni finitimis, pilo breui, & colore ut plurimum cinereo & ruffo.

De



## De lapide Malacensi. \* CAP. XLVI.

Lapis Mala-  
censis.

CETERVM Lapis BeZar alium lapidem mihi in memoriam reuocauit, quem vnice venenis resistentem in Malaca inueniri tradunt: saltem in Pam Regni Malacensis prouincia. Inuenitur autem istic in felle Histricis: sed tanta est in aestimatione apud ipsos indigenas ob raritatem, vt è duobus, qui simul reperti meo tempore fuerunt, alter pro ingenti munere missus sit ei qui pro Rege Lusitania Indiam gubernat. Et licet istic frequens lapis BeZar inueniatur, huc tamen longè præferunt incole. Vnū duntaxat vidisse memini, cuius color dilutioris videbatur purpura, gustu amaro, tangenti læuis & lubricus, quemadmodum Gallicus sapo.

Lapidis Mala-  
censis descri-  
ptio.Lap. Malac.  
facultates.

HACTENVS eius facultates experiri mihi non licuit. Sed Clarissimus vir & insignis Medicus Dimas Bosque Valentinus eius facultates experimento comprobasse in duobus viris, qui venenum hauserant, mihi affirmavit. Vulgari autē aqua (cū cordialis deesset, & periculum esset in mora) hunc lapidē aliquādiu maceravit: eā deinde aquā ægris propinauit, qui illam gustu amarā inuenerunt, attamen eorum stomachus roboratus est, & venenum nihil obsuit.

MVLTVM certē huic viro debent omnes Indici medici, quod huius lapidis facultates nobis apernerit. Nam necessaria admodum sunt hæc in regione medicamenta, quæ venenis resistunt, Alexipharmaca Græci appellant.

\* Ferdināus Lopez lib. i. Historiæ Indiæ meminuit lapidis cuiusdā, quem non minore facultate præditum esse asserit, quam sit lapis Bezar, aut Malacensis, quippe qui mirificè omnibus venenis resistat. Est verò is lapis magnitudine auellanae, rarus admodum, vt qui è capite animalis, quod Indi Bulgoldaf appellant, eximatur.

## DE GEMMIS.

ABSOLVTA Aromatū historia, nō inutile fore duxi, si nōnulla de gemmis subiicerem, præsertim cū in lapidum mentionem iam inciderimus. Initium igitur faciemus ab

Ada-



Adamante, quoniam reliquas omnes excellere, & quodammodo rex Gemmarum esse, ob substantiæ duritiem, creditur. Nam si valorem & coloris elegantiam spectemus, primariū locum obtinebit Smaragdus, deinde Carbunculus (modo syncera sint gemmae) tertium Adamas.

SED Gemmarum precium, aut ex earū raritate, aut ex hominū affectibus & cupiditate, interditur. Maioribus enim facultatibus, iisq; longo experimēto cōprobatīs praeclatus est Magnes, tū etiā is lapis qui sanguinē vndecūq; fluentē sistit. Venduntur tamē hi per manus, (pōderis genus est in Cābaya, Manus. vnde petūtur, quod viginti sex \*libras pēdit) Smaragdi verō per ratis (pōdus est tria tritici grana pēdēs) reliquae gēmae, in Ratis. Europa quidē per Carates (pōdus quatuor grana cōstituēs) Carate. in India verō per Mangelis, pondus quinq; pendens grana. Mangelis.

\* Supra capite de Turbit, manus illi est auctior vna libra: siquidem viginti septem libras pendit.

## De Adamante.

## CAP. XLVII.

ARABES, quos plerique omnes Mauritanī sequuti sunt, Adamantem appellant Almaz, tametsi Serapio lib. Almaz. simp. cap. 391. alio vocet nomine. Ab indigenis vbi nascitur, iraa: in Malayo, vbi etiam inuenitur, itam. Iraa, Itam.

CETERVM tribus aut quatuor locis inueniuntur Adamantes, videlicet in Bisnager provincia, duabus vel tribus rupibus. Magnum questum adserunt hae fodinae illius provinciae Regi, magnaque sunt eius iura. Nam quemadmodum in Hispaniis Rex in Thynnorum captura sua habet iura, ita ut si vnicus Thynnus capiatur, Regi cedat oportet. Sic in his fodinis magni sunt Regis redditus. Nam quotquot Adamantes inueniuntur triginta \*mangelis excedentes, Regi cedunt. Præterea diligentissimè observantur opera: quoniam si quis vnicum Adamantem sustulisse deprehendatur, ilico ipse cū omnibus facultatibus Regis fisco addicitur

\* hoc est, 150.  
grana, vel  
drachmas  
duas, grana  
sex.

ALIA



Adamas in  
Decan.

Adamas de ru-  
pe veteri.

Lispor empo-  
rium.

Naifer.

Adamas in  
Tanjam.

Nullus Cristal-  
lus in India.

Beryllus Cri-  
stallo similis.

Berylli nata-  
les.

*ALIA* est rupes in Decan, non procul ab dititione im-  
dixa, quem nos madre Maluco nuncupamus. Alia quedam  
rupes est in dominio cuiusdam Reguli indigena, in qua præ-  
stantissimi Adamantes inveniuntur, sed minores. Isti à vul-  
go de Rupe veteri cognomen sortiuntur: & vanum expor-  
tantur in urbem quandam regionis Decan, Lispor nuncu-  
patam, vbi celebris est mercatus. Istic emptos Guzaraten-  
ses huc nobis adferunt emendos. Sed etiam in Bisnager de-  
ferunt, magnitudine precij eos inuitante. Nam magno apud  
eos habentur in precio Adamantes de Rupe veteri cognomi-  
nati, præsertim quos natura ipsa elaborauit. Naifes ab in-  
colis appellantur. Nam quemadmodum inquit, virgo  
preferenda est iam corruptæ mulieri: sic etiam Adamas à  
natura elaboratus, præferendus est ei, quem hominum in-  
dustria expoluit. Contra sentientibus Lusitanis, qui indu-  
stria hominum expolitos longè pluris æstimare solent.

*ALIA* est rupes ad fretum Tanjam in Malaca tractu,  
quæ etiam de Rupe veteri cognominatos profert. Exigui  
quidem sunt, sed laudati: vnum tamen habent vitium, quodd  
ponderosi sunt, quo nomine gratiores sunt vëditoribus quàm  
emptoribus.

*NULLO* autem ex prædictis loco Cristallus inuenitur,  
quemadmodum nec per vniuersam Indiam. Amat enim  
Cristallus loca frigida, qualia sunt Alpes Germaniam ab  
Italia separantes.

*NON* negauerim in India Berillum inueniri, qui Cri-  
stallo similis est, & quidem magnis fragmentis, ex quibus  
& vitra & vasa fabricari solent preciosa. Sed is in Bisna-  
ger non inuenitur, nisi locis procul ab Adamantum fodinis  
disitis. Plurimus autè est Beryllus in Cambaya, Martauan,  
& Pegu regionibus, vbi nullus Adamas, nisi qui importatus  
fuerit. Inuenitur & in Zeilan insula, vbi nullus Adamas.

R E



REFERT Plinius libr. 37. cap. 4. & in Arabia nasci. Verum id nec videre, nec audire mihi licuit: quemadmodum nec in Cypro, nec in Macedonia. Nam si istic nascerentur Adamantes, ij qui hic nascuntur adeo non expeterentur à Turcis, qui potissimam Adamantum partem ad suos euehunt.

SCRIBIT Franciscus de Tamara, in Peru Adamantes reperiri. Sed huic auctori exiguam fidem adhibeo, quod videam in Indicorum Adamantum extractione tam ineptas commentum esse fabulas: veluti quod peruigiles sint serpentes, quæ Adamantes tuentur: eosque non posse inde auferri nisi prius obiectis carnibus certa quadam ratione præparatis, quibus vorandis dum serpentes occupantur, tuto interea Adamantes auferri possunt, alio nimirum occupatis serpentibus. \*

NON desunt qui in Hispaniis inueniri putent, quorum opinioni subscribere non possum, quoniam nullis probata auctoritatis scriptoribus fulciatur. Franciscus de Tamara.  
Adamus nullus in Hispania.

REFERT etiam Plinius loco iam citato, haud facile inueniri Adamantem Auellanae nucleo maiorem. In quo sane non est reprehendendus: nam sibi comperta scribit. Sed inueniuntur hic interdum maiores quatuor Auellanis. Maximus tamen quem vidi centum quadraginta mangelis pendebat. Proximus huic centum & viginti pendebat. Intellexi apud quendam negociatorem esse vnum, qui ducentos quinquaginta mangelis pondere æquet, tametsi is strenue neget talem apud se esse. Accepi item à viro fide digno, qui affirmaret se Adamantem vidisse in Bisnager magnitudine exigui oui gallinacii. \* Magnus Adamas.

SED miraculi instar id mihi videtur, huiusmodi gemmas, quæ altissime in terræ visceribus, multisq; annis perfici debebant, in summo ferè solo generari, & duorum aut trium annorum spacio perfici. Nam si in ipsa fodina, hoc anno, Adamantum mira generatio.

M

ad



ad cubiti altitudinem fodias, Adamantes reperies. Post biennium, rursus illic excavato, ibidem inuenies Adamantes. Sed certum est grandes non nisi sub infima rupe nasci.

EST verò Adamantis nitor viuax & robustus. Crystalli verò non nisi clanguidus: qua nota, tum etiam duritie, à Gemmariis dignoscitur.

Adamas malleo idem frangitur.

CETERVM tantum abest vt mallei ictum respuat Adamas, vt etiam in scobem malleolo redigatur. Facillimè verò atteritur pistillo ferreo: eo etenim in mortario confringi & atteri solet, quoniam eius scobe alij Adamantes explorari solent.

Adamas Crystallo non innascitur.

FALSO igitur creditum est à Veteribus, Adamantem Crystallo innasci, & mallei ictu non frangi: sed hircino duntaxat sanguine maceratum rumpi: præsertim si (ex quorundam sententia) hircus prius apium aliasq; diureticas plantas depascatur, vinumq; bibat. Sed nec Magnetem impedit quin ferrum trahat. Nam sæpius id experiri volui, sed figmentum esse deprehendi: quemadmodum & illud, quod de Adamante capiti mulieris ipsa inscia supposito ferunt. Etenim in amplexus viri dormiens ruet, si fidelis sit: sin labe eius pudicitie sit illata, maritum auersabitur.

Plumbū Adamantis aciem non obtundit.

FABVLOSVM etiam est, quod Adamantis aciem plumbo obtundi putant, propter argenti vini cum plumbo commixtionem. Nam quemadmodum & ferrum vincit & reliqua metalla: sic etiam plumbum eadem facilitate penetrat, qua napum penetraret.

ILLVD verò sæpius expertus sum in Adamantibus exquisitis, ex mutuo attritu sic glutinari, vt facile separari non possint. Sic etiam Adamantem vidi, vbi incaluisse, seflucas trahere non secus ac electrum.

Adamas nullius in Medicina vsus.

NVLIVS autē est in medicina vsus, tametsi inuenirim medicos indigenas, qui eum per syringam in vesicam iniicie-



inilicabant ad confringendum calculum. Per os verò amplius non exhibent, quoniam erronea quadam persuasio in vulgus peruasit, deleteria facultatis esse, si intro sumatur Adamas, ob suam tenuitatem & penetrandi vim, qua intestina perforaret scilicet: cuius opinionis etiam video esse aliquot è recentioribus medicis.

Adamas deleteria facultatis non est.

SED, ut dixi, vana est persuasio. Nam Aethiopes Lapidariorum seruos noui, qui Adamantes deglutierint, quos quum requirerent domini, tandem verberibus egregie cæsi serui, se deglutuisse fassi sunt: eosque deinde cum recrementis eiecerunt, sine aliquo nocumento. Id ego testari possum.

AT in scobem tritus, inquires, venenum est, quoniam & stomachum & intestina perforat. Imo nequaquam eum scobem attrahet ad se stomachus; at sua gravitate celeriter ad inferiora descendet. Et mulierem quandam scio, quæ marito antiqua dysenteria laboranti, Adamantis scobem per multos dies propinauit sine aliquo detrimento, donec medicamento toties reiterato lassus abstinuit, præsertim cum eius vxor à medicis intellexisset frustra se laborare: non posse enim maritum hoc morbo liberari. Is igitur multo post tempore sublatus est, cum scobe vti multis iam diebus defuisset.

Adamantis scobes deleteria facultatis non est.

\* Similem fere, nec minus absurdam perquirendi Adamantes rationem describit M. Paul. Venerius lib. 3. cap. 29.

\* 140. Mangelis, id est, septingenta grana, siue vnciam cum drachma, scriptulis duobus & granis quatuor. Nam Mangelis, ut ante dixit noster Auctor, quinque grana pendit.

Tribus supra Bristolium miliaribus Ducatu Somersetensi, ad Sabrinae flumen, solo rubro & tenaci eruiunt Adamantis genus natura expositum, forma nunc plana, nunc trigona pentagonaue aut polygona. Horum aliquot nobis dono dedit generosus Eques Dn. Georgius North, cuius in ditione eruiuntur. Sunt verò ij paulo obscuriores, & matricæ suæ, velut ouo, concluduntur tenaci & dura, nunc innumeri hinc exigui & plerunque informes, nunc pauci hinc maiores & elaborati: interdum matrici adherentes, nonnunquam

Adamas anglicus.



soluti & in matrice ( si moueatur ) crepitantes , vt Aetitem lapident censeas . Si artificum industria perpoliantur , orientales ita amulantur , vt exiguum discrimen sit , sed duritie ab orientalibus superantur.

## De Smaragdo CAP. XLVIII.

RARIOR & preciosior est Smaragdus , eiusq<sup>3</sup> locus natalis vix agnoscitur ; nullis remanentibus fragmentis , sed propter raritatem , etiam ea auferentibus negociatoribus.

Pachee, Zamar  
rut, Zaberget.  
Taberget.

PORRO Smaragdus appellatur Persis & Indis Pachee , Arabibus verò Zamarrut, non Zaberget , vt vulgatus Serapionis libr. simp. cap. 384. codex, aut Taberget, vt Pandectarius in literis T & Z. vult . Nam corruptus est ille locus cap. de Smaragdo : & Zamarrut legendum est.

Smaragdus  
adulteratus.

VULGARE autē est in Balagate & Bisnager, vt fictitias Smaragdos ex vitrearum lagenarum crassioribus fragmentis conslent.

SED & Smaragdi quæ ex Peru noui orbis prouincia aduehuntur, adulterationis suspitione non carent.

Feruzegi.

CETERVM plurimum hallucinantur, qui in Electuario de Gemmis Smaragdum præscribi putant, existimantes per Feruzegi Smaragdum intelligendam : ignorant enim illi linguæ Arabicæ proprietatem , & ipsius Mesue mentem non intelligunt. Præterea Mesue codex Arabicus legit Peruzegi de Elect. dist. 1. Et quoniam magna est, vt aliquando diximus, apud Arabes inter P. & F. literas cognatio, facilis fuit lapsus Librarij , vt F. pro P. reponeret.

Peruzegi.

Peruzaa, est  
Turchesa.

EST verò Peruzaa \* Arabibus Turchesa nostra, quæ plurima tota Persia nascitur . Non fuit igitur Mesue mens vt Smaragdus eam compositionem ingrederetur , tametsi contrà sentiat Christophorus de Honestis, eius interpres: sed Turchesam voluit, quam omnibus Arabum compositionibus iniici oportet, quæ habent Feruzegi. Nam apud Mauritanos eius est in medicina vsus, sed apud Indos minimè.

\* Idem



\* Idem suboluisse videtur Bellunensis in eadem compositione Ele-  
ctuarij de Gemmis.

## De Rubino. CAP. XLIX.

MVLT A sunt Rubinorum genera. Nobilior Gracis  
ἀνδραξ, Latinis Carbunculus vocatur: non quod in tenebris ἀνδραξ.  
splendeat (fabulosa est enim ista persuasio) sed quod eius ni- Carbunculus,  
tor viuacior sit ceteris. Dicam tamen quod à Gemmario  
quodam audiui. Emerat ille aliquot nobiliores Rubinos ex  
Zeilan insula delatos, sed minutiores, quales ij sunt quos  
vulgo Rubinos de Corja vocamus, id est, qui viginti simul e- Rubini de  
muntur. Hos cum è mensa sustulisset, latuit vnus in plicis Corja.  
straguli quo mensa strata erat. Noctu in tenebris animad-  
uertit quasi ignis scintillam quandam in mensa. Accedit ad  
mensam, accensa prius cādela, inuenit exiguum Rubinum,  
quo sublato, nullam postea in mensa scintillam vidit. Non  
me latet, Negociatores plerunque huiusmodi fabulas suis  
dictis admiscere solere; sed penes eum fides esto.

CARBVNCVLVM igitur appellabimus, cuius ru- Carbunculus,  
bor fuerit splendens & elegans, & qui erit viginti quatuor  
quilatum siue caratum, vt vulgo vocant. Eiusmodi ego vi-  
di apud Magnatem quendā in Decam, qui cum mihi fami-  
liaris esset, ostendere tamen noluit, nisi prius data fide id clā  
fore, nec eius regionis Regi me indicaturum. Censebatur vi-  
cies mille Lusitanicos aureos valere. Ipse tamen dominus af-  
firmabat à se emptum sex auri manus, quæ quinque Lusita- Manus auri.  
nicas arrobas \* efficiunt. Arroba.

SECVNDVM genus est quem Balasium vocant, a- Balasius,  
liquantulum rubens. Vilior hic est.

TERTIVM genus est, Spinellus appellatus: magis Spinellus.  
hic rubet: sed tamen vilior est, quia non habet splendorem  
illum legitimi Rubini.

INVENIVNTVR & candicantes. Sunt alij ex pur  
M 3 pura



pura candicantes, vel, vt verius dicam, colore cerasum maturascens referentes. Sunt & qui media parte rubent, altera candicant. Alij media ex parte Sapphiri, altera Rubini.

Huius varietatis causam, fieri puto ab ipsa Rubini origine. Cum enim Rubinus in sua rupe aut fodina recens generatus est, candicat, deinde maturescens ruborem adquirat: qui rubor cum temporis diuturnitate concilietur, fit, vt qui ante maturitatem eruti sunt, nunc candicantes, nunc ex rubro languescentes conspiciantur.

Rubinus &  
Sapphirus, in  
eadem fodina  
generantur.

Nilacandi.  
Sapphiro-ru-  
binus.

Yacut.  
Manica.

QVONIAM verò Rubinus & Sapphirus in eadem fodina nasci creduntur, fit interdum vt altera parte Sapphirum representet, altera Rubinum: qui, cum elegans est, & caeruleum colorem cum rubro equaliter permixtum habet, vocatur à quibusdam incolis Nilacandi, quasi dicas, Sapphiro-Rubinum.

PORRO Arabibus & Persis Rubinus nuncupatur Yacut: huius regionis incole manica appellant.

\* Lusitanica Arroba constat triginta duabus libris: hoc est, ferè modis quinque Italicis, ingens sanè gemmae precium.

### De Sapphiro. CAP. I.

GEMMA est Sapphirus qua vili emitur: cum tamen ob eius elegantem caeruleum colorem, cuius aspectu oculi mirum in modum delectantur, magni deberet esse precij. Vocatur ab incolis Nilaa.

Nilaa.

Sapphirus  
aqueus.

Eius duo sunt genera. Vnum enim obscurius est. Alterum verò splendens, quod genus vulgo Sapphirum aqueum vocant. Vilius hic est, & interdum coloris cuiusdam admixtione Adamantem ita emulatur, vt nonnullos plerumque sefellat.

Sapphirus ex  
Pegu.

INVENITVR vtrumque genus in Calecut, Cananor, & variis regni Bisnagua locis. Praestantiores ex Zeilan adferuntur: omnium verò laudatissimi ex Pegu.

TAM



TAMETSI verò adeò oculis sit grata hac gemma,  
nullius tamen quantumvis magna, & viuidi coloris, precium,  
mille Lusitanicos aure os superasse inuenietur.

De Hyacintho & Granato. CAP. LI.

VILISSIMI sunt hic precij cum Hyacinthus, tum Hyacinthus.  
Granatus, quos volunt nonnulli ex Rubinorum esse generi- Granatus.  
bus, Hyacinthum flauescentem Rubinum appellantes, Gra-  
natum verò, nigricantem Rubinum.

NASCUNTUR autem & in Calecut, & Cananor:  
Granati etiam toto regno Cambaya & Balaguare: Hy-  
acinthi verò & quibusdam Lusitaniae locis prouenire ferun-  
tur, vt in Belas non procul Olysiptone; & multis Hispaniae  
locis.

De Iaspide. CAP. LII.

INVENITUR Iaspidis genus viride, ex quo vasa Iaspis viridis.  
Murrhina conflantur (Porcellanas vocant) adeo virentia,  
vt ex Smaragdo conflata videantur. Porcellanae.

EX eius fortè genere erit id quod Genuae ostenditur,  
quodq; ex Smaragdo esse contendunt, rarius id videndum  
proponentes, quo maiorem auctoritatem lapidi concilient.

HUIUSMODI vas Murrhinum aliquando mihi Vasa murrhi-  
na ex Iaspide  
viridi.  
propositum fuit venale ducentis pardaons sine aureis Hispa-  
nicis: cuius, si ex Smaragdo conflatum fuisset, millesimam  
partem eo precio vix nancisci potuissem.

De Alaqueca. CAP. LIII.

INVENITUR in Balagare Lapidis quoddam genus  
quod Alaqueca, Arabes Quequi vocant, cuius libra mi- Alaqueca.  
Quequi.  
nutis fragmentis expoliti, regali Castellano emi potest, tan-  
ta est vilitas. Huius tamen virtus reliquarum facultates  
exuperat, quippe qui sanguinem vndequaue fluentem ili-  
co sistat.

Solent plerumque ex hoc lapide efformari spherulae precariae.



## De Oculo Catti. \* CAP. LIIII.

LAUDATISSIMI inueniuntur in Zeilan. Nonnulli etiam ex Pegu aduehuntur, quos eò deferri rumor est ex regione Bramaa.

Oculus Catti  
magno aestima-  
tur apud In-  
dos.

MULTO maioris is est apud Indos precij, quàm in Lusitania. Memini enim quendam eò misisse qui hîc sexcentis Lusitanicis aureis aestimabatur. Sed cùm in Lusitania duntaxat nonaginta aureos aestimarent, huc relatus, eo, quod nunc dixi, precio venditus est.

Oculi Catti  
facultates.

PERSVADENT sibi Indi, eius qui hanc gemmam possidet, facultates non posse imminui, sed semper incrementum facere & augeri.

EGO verò quod expertus sum referam, Lineus pannus ita compressus, vt ipsius Gemma meditullium siue oculum tangat, nullo igne vri potest.

Pseudoopalus.

\* Hunc Cardanus lib. 7 de Subtilitat. Pseudoopalum vocat: de quo, tum etiam de aliis gemmis ille ibi multa

## De lapide Armeno. CAP. LV.

Hager armini.  
Lapis Arme-  
nus.

MIXTVS est hic Lapis ex cœruleo & diluto viridi. Appellatur Arabibus Hager armini, id est, Lapis Armenus. Interrogati tamen Armeni, an apud eos nasceretur hic lapis, affirmare non potuerunt. Sed Turci & Persæ medici dixerunt, exigua quidem quantitate apud se vidisse, verum ignorare, num ex Armenia adferretur, nec ne. Aiunt multos inueniri in Vltabado vrbe celebri regni Balaguatæ.

Hoc lapide melancholiam purgant Mauritanii medici. Sed tamen experimento didici, segniter admodum purgare.

## De Magnete. CAP. LVI.

Fabulæ de  
Magnete.

FABVLOSVM est, quod nonnulli de Magnete scribunt, videlicet eas naues quæ Calecut commeant, clauis ferreis non compingi, ob scopulorum è Magnete lapide frequentiam,



quentiam, à quo scilicet attraheretur & raperentur naues, si ferreis clauis fabricatæ essent. Nam & in Calecut, & toto eo tractu plures inueniuntur naues clauis confixæ ferreis, quàm ligneis. Verum quidem est in Maldiuus insulis naues ligneis clauis esse extructas; id autem ob ferri penuriam potius, & quod minori constent, fieri puto, quàm quod à Magnete sibi metuant.

CETERVM Magnes ideo ferrum ad se haudquaquã trahit, quòd in eadem fodina nascantur, aut eorum fodinae sint contiguae, veluti quidam existimant: quandoquidem Magnes inuenitur iis locis vbi nullum ferrum est.

Falsæ de Magnete persuasio-  
nes.

SUNT qui putent Magnetem ad se ferrum trahere, ob eam facultatem, quam ferro communicauit, qua ad Magnetem feratur: eamq; ob causam Magnetem non maioris esse ponderis, etiam si multum ferrum illi addatur, quàm cum exigua ferri quantitate in balance positum. At nos contrarium plerunque experti sumus.

SED nec deleterius est hic lapis, quod nonnulli voluerunt. Nam tradunt huius regionis incolæ, Magnetem paucâ quantitate sumptum, adolescentiam conseruare. Qua de re fertur senior Rex Zeilan, patinas ex Magnete iussisse confici, in quibus cibus eius coquatur. Hoc, ipse, cui mandatum erat negocium, mihi affirmavit.

Magnes nō est deleteria facultas.

Patinæ è Magnete.

#### De Margarita. CAP. LVII.

NUNC superest, vt de Margaritis scribamus, quæ non modo ad decorem; sed etiam ad medicamenta expetuntur.

PRÆGRANDES igitur Margaritæ, Vniones Latinis dicuntur, quoniam vix duæ reperientur magnitudine, figura & nitore similes. Minores appellantur Latinis Margaritæ simpliciter, Arabibus & Persis Lulu, Indis Moti, in Malauar Mutu, Lusitanis Aliofar, quod Arabicè sonat de Lulfar, is est portus in mari Persico, vbi laudatissima gene-

Vnio.

Margarita.  
Lulu, Moti.  
Mutu, Aljo.  
far, Iulfar  
portus.

M S rantur,



rantur. Nam tametsi Barem, Catifa, Camaran, aliq̃ue huius maris portus eas laudatas mittant: quia tamen nostris notior fuit initio hic portus, ab eo, nomen Margaritæ indiderunt lingua Arabica Aliofar.

Margaritæ  
Orientales.

HINC etiam fit ut illæ Orientales appellentur, quoniam hic sinus Persicus Orientalis sit, si cum nostra Europa conferatur.

Margaritarum  
captura.

GENERANTVR etiam Margaritæ à promontorio Comorim, ad insulam vsque Zeilan (quæ captura & piscatio Regis Lusitaniæ est) sed minutiores maxima ex parte, nec cum superioribus conferenda (quæ magnæ sunt & omnidote absolutissimæ) ideoq̃ etiam viliori emuntur.

GENERANTVR & in insula Burneo, quæ tametsi sint grandes, formæ tamen elegantia à superioribus vincuntur. Sic & nonnullas Chinarum regio mittit, sed viles.

CERTVM est etiam in nouo orbe inueniri, verum nulla ratione cum Orientalibus sunt conferenda. Nam aut obscuræ sunt, & nubili coloris, aut nullo orbe lauoreq̃ commendantur.

Margaritarum  
origo.

ORIGO atque genitura est è conchis, haud multum ab ostrearum conchis dissimilibus. Conchæ autem quæ superiori maris parte natant, grandiores Margaritæ generant: Quæ verò in alto mari degunt, minutiores proferunt.

HÆ conchæ aëri expositæ siccantur, & sese pandunt, in quarum carne inueniuntur Margaritæ nunc multæ, nunc paucae, pro concharum magnitudine.

INVENIUNTVR & in nostratibus conchyliis ostreisue, sed minus nobiles.

OMNIVM autē præstantissimæ ad generandas Margaritæ censentur eæ Conchæ leues & cādide, quas eius regionis incolæ Cheripo appellant, ex quibus cochlearia poculaq̃ conficiuntur.

Cheripo.

VE



VERVM Cheripo non id est conchylum quod vulgo Matrem perlurum vocamus. Nam id Chanquo incole Chanquo. vocant, ex quo videlicet mensa, cistula, spherule precarie fabricantur, quod licet parte externa scabrum sit & impolitum, interna tamen leuissimum est, & aspectu pulcherrimum.

DEVEHITVR id Conchylum Bengali mercimoni gratia, ubi expolitur & poculi vices supplet: maxima tamen ex parte conficiuntur ex eo armilla & alia opera. Fuit enim olim ista consuetudo ut nullae nobiliores virgines corrumpi possent, nisi huius generis armillis brachia exornata haberent. Nunc verò desit ista consuetudo: eamque ob causam viliori emuntur haec conchylia.

HABENT mercatores huius regionis cuprea quaedam instrumenta multis foraminibus pertusa, quibus precia Margaritis imponere solent. Nam quae per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transeunt Margaritae, vnius sunt precij, vendunturque per drachmas. Quae per instrumentum maiora paulum foramina habens, maioris sunt precij: & ita deinceps pro foraminum, quibus instrumenta praedita sunt, quibusque Margaritae transmittuntur, magnitudine, precia intendentes. At quae adeo sunt minutae, ut perforari non possint (arte enim perforantur, non natura, ut fabulantur quidam) cedunt officinis, quae de causa in Europam exportantur. Harum uncia duobus fortè asibus Gallicis venit.

MAXIMAE quae ad promontorium Comorim generantur Margaritae, pendebant centum frumenti grana. Taliū Vaionum magnitudo. precium, mille quingentorum aureorum in singulas esse solent. Multo maiores ego vidi, quas in insula Burneo captas asserabant: sed non erat eius elegantiae cuius superiores. Vidi aliam hic captam, quae centum sexaginta grana tritici pederet.

SENE-



Margaritis ni-  
tor restituitur.

SENECTVTE pondus earum minui, & coloris ele-  
gantia immutari creditur. Diu autem oriza leuiter confr-  
cta & sale versatas, pristinum vigorem & fulgorem recu-  
perare, expertus sum.

CERTVM est, Margaritas post Plenilunium captas,  
cum tempore minui & decrescere. Quæ verò ante plenilu-  
nium capiuntur, huic vicio haudquaquam sunt obnoxia.

Indis nullus  
Margaritarum  
in medicina  
vsus.

CETERVM raro in medicum vsus venit Margari-  
ta apud Indos. Mauritanii verò frequenter, nostro more, Mar-  
garitas cordialibus medicamentis iniiciunt.

IN-



INDICARVM  
ALIQVOT PLANTA-  
RVM HISTORIÆ,  
LIBER SECVNDVS.

De Arbore tristi. CAP. I.



**N** medicamentis & stirpibus Indicis nobis incognitis non abs re fore duxi, initiū facere ab arbore quadam, quæ non nisi à solis occasu vsque ad eius ortum floret, interdū minimè.

**ARBOR** est Oleæ magnitudine, foliis Pruno similibus, flore noctu (dum scilicet floret) odoratissimo, nullius quod sciam vsus propter teneritatem: nisi quod florum pediculis, qui lutei sunt, huius vrbis incolæ vtuntur cibus tingendis, siquidem Croci modo inficiunt. Et volunt etiam nonnulli aquam stillatitiam florum, oculis vtilē esse admoto lineo panno hac intincto.

Arboris tristis  
descriptio.

Aqua è florib.  
Arb. tristis.

**PECVLIARIS** est hæc arbor Goæ, quam è Malacca allatam asserunt. Eam sane nusquam alibi per Indiam vidi. Hanc Goæ Parizataco: in Malayo Singadi vocant. Arboris tristis nomen illi inditum, quòd duntaxat noctu floreat.

Parizataco.  
Singadi.  
Arbor tristis.

**FABVLANTVR** autem indigenæ, Satrape cuidam nomine Parizataco elegantem fuisse filiam, quæ cum Solem deperiret, eam ille compresserit. Cum verò postea illam relinqueret alterius amore irretitus, Parizataci filia præ amoris impatientia sibi ipsi mortem consciuerit. Ex cuius crematæ cineribus (nam adhuc vruntur in hac regione cada-

Fabula de Parizataci filia.



cadavera) hæc nata est arbor, cuius flores ad eò Solem exhorrent, ut eum videre non sustineant.

CETERVM horum florum fragrans odor, duorum aliorum odoratissimorum florum memoriam reuocauit.

Mogori.

PRIORES sicut dicti Mogori, mali aurea floribus multò odoratiores, quorum stilkatius liquor eundem apud istos vsum obtinuit, quem apud Hispanos florum mali aureæ aqua.

Champe.

ALIi flores (quorum hic magnus est vsus) dicuntur Champe, odore grauiori quàm Lilium album.

Indi odoramentis deditissimi.

PORRO (quandoquidem in odoramentorum mentionem incidimus) odoribus ad eò deducti sunt huius regionis incole, ut plerunque cibo abstineant, ut habeant unde odores sibi comparare possint, ideoq; non immerito promiores in venerem esse censentur.

MVNERA quæ à tenuioribus offerri solent Regibus, prædicti sunt flores, & rose nostrates, quibus solent cubacula Regis insternere, & coris floribus variis depictis ornare.

NARRARVNT mihi quidam, tantam esse huius gentis in odores amentiam, ut tributa ex odoribus & floribus in singulos annos Regi Bisnaguer soluta, ad quinque millium Hispanicorum aureorum summam serè accedant.

#### De Nimbo. CAP. II.

Nimbo historia.

AB omnibus huius Indie incolis Nimbo vocatur, arbor quædam Fraxini magnitudine, folio Oleæ, acutius tamen, per ambitum serrato, vtraque parte viridi, non cinereo aut villosa. Multis luxuriat foliis, flos candidus est, & fructus exiguis oliuis similis.

Nimbo facultates.

UTILIS est hæc arbor in vsu medico. Nam folia trita & vulneribus cum hominum, tum iumentorum cum succo Limonium (mali Assyrii genus est) imposita, miraculosè

ea



ea sanant. Foliorum succum vtilem esse serunt lumbricis necandis, cum Balaguata incolae, tum Malauarenſes: quod rationi conſonum eſt, cum nonnihil amaritudinis poſideant.

EXPRIMITVR in Biſnager & Malauar oleum Oleum ex  
Nimbo.  
ex eius arboris fructu, quod huc mercimonij gratia deportatur. Vtiliſſimum id eſt aduerſus neruorum dolores, ſi eo calido inungantur.

## De Negundo. CAP. III.

PROVENIT in Balaguata & Malauar arbuſcula Negundo hl-  
ſtoria.  
quadam Perſica magnitudine, frequentibus ramis: qui re-  
ciſi frequentiores latioresq; renaſcuntur, folijs Sambuci, ſi-  
mili modo per ambitum ſerratis & aliquantulum hiſpidis:  
flos ex cinereo candidus: fructus niger, Piperis magnitudi-  
ne, aut paulo maior. Malauar incolae eum ſuis edulijs Caril  
nuncupatis inſpergunt.

VVLGARE nomen eſt Negundo, nonnulli in Ba- Negundo  
Sambali.  
lagate Sambali appellant: in Malauar Noche. Noche.

MVLTIſ facultatibus praedita eſt haec arbor. Tene- Negundo fa-  
cultates.  
riorum ramulorum cum folijs decocto, aut ipsis elixis &  
contuſis, vtiliſſimè contuſa ſouentur, modo non adſit vulnus.  
Friguntur interdum iſdem rami cum folijs in oleo, & con-  
tuſionibus applicantur, reſoluunt enim tumores & curant.  
Frequens adeo eſt huius uſus, vt in omnibus doloribus, fri-  
ctum cum oleo, aut elixum exhibendum cenſeant. Non de-  
ſunt qui ſupra vulnera admouerint, vnaq; nocte dolorem  
ſuſtulſiſſe, materiamq; digeſſiſſe affirmant: deinde folijs con-  
tuſis, ipsis vulneribus impoſitis ita emundaviſſe vulnera, vt  
breui ad cicatricem perducta ſint.

VTILEM perhibent eſſe mulieres ad iuuandum con-  
ceptum: eius enim ſucco aut decocto epoto, vteros ad con-  
ceptionem preparari. Ego malim praemandi, valentius enim  
futu-



futurum existimo medicamentum. Masticata folia, oris habitum commendant. Acrimonia verò cuiusdam participant, veluti Nasturtium: vnde manifestum est, calidam esse hanc plantam. Experti sunt nonnulli Veneris stimulos & impetus cohibere, eamq; ob causam Viticem esse contenderunt: sed valde errant. Nam Vitex multum ab hac arbore differt.

Negundo vitex non est.

De Iaca. CAP. IIII.

Iaca historia.

ARBOR est in India praevalidis, fructum in summo caudice, non in ramis, ferens, praevalidem, magni Melonis effigie, interdum maiorem, foris virentem, intus verò fulvescentem, multis spinulis instar erinacei, sed mollibus obseptum. Continet autem hic fructus in se magnas quasdam nutes duro putamine tectas. Cortex fructus gustu Melonis, sed difficilima concoctionis, nempe qui plerunque soleat, ita ut assumitur, excerni. Nutes verò intus natæ, torrentur aut elixantur, abiectæq; putamine (qui nullius est usus) castanearum modo, quibus sunt persimiles, eduntur.

Iaca.

Panaz.

VOCATUR hic fructus in Malabar Iaca: in Canara & Guzarate Panaz. Nasceatur autem duntaxat in maritimis.

EXPERTVS sum cum in me, tum in plerisque aliis, hasce castaneas siue nutes alui profluvia mirum in modum sistere.

Iacerus.

\* Hanc arborem describit Lud. Roman lib. 5. cap. 11. suarum navigationum his verbis. In Calecut reperiuntur nonnulli fructus, quos cultores Iaceros appellant. Caudici eius arboris amplitudo Piri est: fructui magnitudo bini ac medij palmi, crassitudinis verò humanæ coxæ. Gignitur fructus in caudice arboris subtus frondes, alij circiter medium caudicem. Colos est viridis, cetera nuci Pineæ haud absimilis, vinaceis tamen minutioribus. Quum maturefcere incipit, obducit nigricantem colorem, macereq; videtur. Legitur is fructus mense Decembri: saporis sicut ferme Peponis moschum redolentis, parumq;, si saporem quæras, abest à cotoneo persico, eodemque mitiore. Variam in cibatu voluptatem parit. Videberis modò edere fauum mellis, modò suave medicum malum comedere. Intra, membranas habet ut Malum punicum, inque eis delitescunt fructus nescio qui, mollibus non dissimiles castaneis. Si enim igne torrentur, saporem castaneæ repræsentant.



sentant. Propterea fateri licet, non esse excellentiorem dignioremue illo fructu quempiam.

De Iamgomas. CAP. V.

ARBOR Pruni magnitudine sponte nascitur in agris Iamgomas  
& etiam in hortis Bacam, Chaul, & Batequala, multis descriptio.  
spinis horrens, foliis itidem Pruni: floribus candidis, fructu  
Sorbo simili, gustu Prunorum adstringente & acerbis. Cum  
primum emergit, Sirobilo persimilis est. Vocatur incolis  
Iamgomas.

ACCEPI à fide dignis viris, optimam serendi ratio- Iamgomas.  
nem esse, si fructus, postquam eum ederit certa quedam a- Iamgomas se-  
uis, excretus, una cum excremento seratur. Facilius enim rendi ratio.  
hac ratione satus emergit, cuiusq; fructifera sit arbor.

De Carandas. CAP. VI.

ARBUSCVLA est arbuti magnitudine, foliis simi- Carandas hi-  
libus, copioso flore, odore Perichlymeni: fructu exiguis malis floria.  
persimili, nigricante per maturitatem, gratissimèq; rui-  
rum sapore, ex quo à nonnullis vinosus succus exprimitur.  
Fructus autem virens magnitudine est nucis ponticæ cum  
suo putamine, interdum maior; succum nonnunquam ex-  
stillans viscidum & lacteum. Editur à nonnullis fructus ma-  
turus cum sale. Solet tamen, cum viridis est, muria aut a-  
ceto condiri, & ita asseruari, ad excitandam elinguescen-  
tem appetentiam.

NASCITVR tum in continenti, tum in Balagete, Carandas.  
vocaturq; Carandas.

\* Huic fere similem describit Quietus lib 8 suæ historiæ cap 12, in  
hunc modum. In Hispaniola insula, vasta est arbor pulchraque mate-  
rie firma & vuli *Auzuba* nomine; fructu quidem longe suauissimo, Auzuba.  
ut sunt pira apiana, muscatellina vocant, sed qui lacteo succo coque  
viscido & glutinoso abundet, qualis est qui in ficibus immaturis:  
idcirco molestus his qui eo vescuntur, nisi prius fructum in aquam  
iniiciant & lacteum succum digitis exprimant qui in aqua sidit.

De Coru. CAP. VII.

CORV lingua Canarica dictus, frutex est in Arbuti Coru historia.  
N altitu-



Herba Mala-  
uarica.

altitudinem assurgens, aut paulò minor, foliis mali Persicæ,  
floribus candidis, Periclymeni odorem emulantibus. Hunc  
Lusitani Indiam incolentes Herbam Malauaricam nomi-  
nant, quoniam Maluarense eius vsum primi docuerunt.  
Hac etenim planta cuiuscunq; generis dysenterias præsen-  
tissime curant, euacuata primum magna ex parte peccante  
materia, alioqui facile in eundem morbum rursus incidunt.

V s v s est corticis radicem primum exsiccati, quoniã  
recens lacteum liquorem exstillat, quem initio calidum pu-  
taui, sed degustatum, insipidũ & frigidum inueni. Quam-  
obrem ob eius effectus, frigidum & siccum constitui, plus  
tamen siccitatis quàm frigiditatis obtinentem: in quo or-  
dine etiam huius regionis medici constituunt.

Cori facultates.

P V L V E R E M huius radicis contusæ in ollulam distil-  
latorium imponimus, ac cum sero lactis maceramus: deinde  
additis Ammeos, apij, coriandri sicci, & cumini nigri semi-  
nibus tritis & torrefactis, vnciæque vna butyri non saliti,  
ignis calore elicimus aquam stillatitiam, cuius quatuor vn-  
cias cum aquæ stillatitiæ rosarum, aut aquæ è pediculis rosa-  
rum, aut plantaginis duabus vnciis agro propinamus. Quod  
si opus est, adiciamus puluerem pastillorum ex herba Mala-  
uarica confectorum. Formantur autem ex iisdem rebus è  
quibus fit aqua, dempto butyro. Inniuntur etiam clysteres  
ex hac aqua confecti magno cum successu: sed frigidi, quo-  
niam regio calida est. Quod si necesse sit, eam aquam bis  
singulis diebus propinamus, mane videlicet hora sexta, & à  
meridie hora secunda. Cibus est oriza sero lactis macerata,  
& pulli gallinacei in aqua orizæ, quam Canje vocant,  
macerati, pro virium ægri robore cibum subministrantes.  
Certè vino omnino abstinemus, nisi urgente admodum  
necessitate in inueteratis dysenteriis eius necessarius sit  
vsus.

Canje.

S E D



SED tametsi mihi semper bene successerit huius aquæ  
usus: cogor tamē fateri Maluuaricam herbam ab ipsis Ma-  
lauarensibus preparatam magis presentaneā opem adferre.  
Ea verò paratur ex iisdem, è quibus nostra aqua, rebus  
tenuissimè tritis, & sero, aut aqua orizæ probe coctæ ma-  
ceratis. Sunt qui succum ex planta virente exprimant, cu-  
ius septem vncias mane exhibent, & totidem sub vespertam,  
si necessitas urgeat. Sed quoniam amarus est succus & in-  
gratus, ab eius potu serui propinare ad os eluendum solent.  
Quod si Maluarenses fortiori adhuc remedio opus esse  
vident, opium admiscere solent, tametsi id semper strenuè  
negent.

SALVTARE est item hoc medicamentum stomachi  
debilitati: tum etiam vomitus compefcit, cum aqua Men-  
tha & Mastiches puluere sumptum.

## De Auacari. CAP. VIIII.

EST etiam in hac provincia pusilla arbor, maior ta-  
men superiore, quæ foliis, floribus & fructu Myrto perquam  
similibus constat. Fructus eiusdem etiam est cum Myrto sa-  
poris, multò tamen adstringentior. Hanc plantam Auacari nominant incole. Nasitur in montibus.

Auacari histo-  
ria.

Auacari.

AIUNT miræ esse efficacie aduersus inueteratas dy-  
senterias è causa frigida prouenientes. Eius experimentum  
se fecisse asseruit Lusitanus quidam senex in filia sua, quæ  
cum integro anno dysenteria laborasset, nec ei quidquam  
reliqua medicamenta profuissent, sumpto huius plantæ cor-  
tice trito & in aqua orizæ macerato in ptisane modum, sa-  
nata est. Hanc arbusculam trifolium olere serunt.

Auacari facul-  
tates.

## De Mangas. CAP. IX.

TAMETSI ij fructus qui apud Indos nascuntur, lon-  
gè sint excellentiores iis qui in Europa proueniunt, veluti  
aurea mala, citria, ficus, vna, persica, punica, & similes:



Mangas.

omnibus tamen præstat fructus quidem apud eos nascens quem ipsi Mangas vocant. Tanta est enim eius suauitas, ut cùm in fero præstat, Ormuz incola, apud quos frequens est cùm alijs fructibus iam enumeratis, reliquis neglectis, hunc sibi emant.

Mangas autumnus.

COLLIGENDI tempus est in regionibus calidioribus, mense Aprili: alus regionibus serotinis, Maio & Iunio: interdum tamen Octobri (quem ipsi Rodolho vocant) & Nouembri.

Rodolho.

CETERVM pro regionum natura & diuersitate, variat etiam saporis bonitate hic fructus.

Mangas delicus.

PRIMAS igitur tenet is qui in Ormuz nascitur. Secundum locum obinet qui in Guzarate prouenit, præsertim is qui per excellentiam Guzarateus nuncupatur, magnitudine quidem reliquis cedens, saporis tamen & odoris gratia iis superior, exiguo intus osse sine nucleo. Tertium bonitatis gradum obinet quem Balagate gignit, maior in vniuersum supradictis. Memini enim duos vidisse, qui quatuor libras cum dimidia penderent. Sed inter eos suauior mihi visus est quem proferunt Chacanna, Quindor, Madanager & Dultabado primariæ vrbes Regis NiZamoxa. Boni sunt item ij fructus qui in Bengala, Pegu & Malaca proueniunt.

Mangas arborificia.

HABEO in meo prædio quod est in Bombaim (cuius in priori huius Historia parte memini) arborem huiusmodi fructus proferentem, quæ bifera est. Nam Maio mense fructum fert saporis quidem & odoris gratia excellentiorem; Autumni verò sub finem, alium superiori magis commendabilem, quoniam præter tempus solitum nascatur.

COLORE est is fructus ex viridi rubescens, & odore gratissimo. Exempto cortice, editur aut sine vino, aut generoso aliquo vino maceratus, veluti persica duracina. Conditur



ditur etiam saccharo, interdum verò & aceto, & oleo, & sale, inspersis in eius meditullio gingibere, & alliis. Interdum editur cum sale, & nonnunquam clixus. Frigidus verò est & humidus, quemadmodum persica. Eius ossiculis assatis, alui profluuii sisti aiunt, quod verum esse deprehendi: nam degustata, suberinas glandes sapiebant. Nuclei verò recentes, lumbricos & ventris tineas necare dicuntur, quod rationi consonum esse puto, ob eorum amarorem.

Mangas facultates.

\* Hic fructus in memoriam mihi reuocat Iaiama Ouiedi, quem septimo suæ Historiæ libro cap. 13. describit, tametsi plus similitudinis habere videatur cum eius *Anon*, de quo lib. 8. cap. 18. Vtriusque igitur historiam hæc adscribam, ut utra huic fructui magis quadret, lectori diiudicandum relinquamus.

*ANON* igitur arbor est cuius fructus magnâ cū Guanabano similitudinē habet, cum forma, tum carne & semine. Sed & ipsa Anonis arbor Guanabani arbori similima est cū magnitudine, tum forma & folio. Duabus verò in rebus differunt; primum, quod huius fructus minor sit Guanabano, corticique color luteus, qui in Guanabano viridis est; deinde, quod meo quidem iudicio gravior sit palato Anon, quàm Guanabanus, utpote firmiore carne. Vtrumque magno in precio habent Indi Americi, & diligenter in suis prædiis colunt. Hæc Ouiedus de Anone: Nunc ad Iaiama historiam accedamus.

*NASCITVR* in Hispaniola, reliquisque vicinis insulis fructus quidam, quem nostri à Strobili siue Pinæ nucleis similitudine *Piñas Iaiama* appellant, non quod eiusmodi lignosas squamas habeat, sed quod eius cortex simili modo distinctus videatur, tametsi non squamatum, sed peponis modo cultello integer auferatur. Ut autem succi bonitate & suauitate reliquos fructus hic antecellit, ita color illi pulcherrimus ex luteo virescens, paulatim per maturitatem vitore euanescente. Odor iucundissimus qualis fere in eo Persicorum genere quod à malis & cotoneis nomen apud Italos & Hispanos inuenit, magnitudo illi vulgaris Melonis. Nascuntur verò singuli fructus ex Cardui genere aspero & spinoso, oblongis prædito foliis, è quorum medio profluit caulis rotundus vnicum ferens fructum, qui post 10. aut 12. mensem demum maturescit. Eo sublato, nullus præterea in planta nascitur fructus, ideoque ea velut inutilis abiicitur. In extremo fructu, interdum verò etiam in extremo caule sub fructu nascuntur veluti germina & turiones quidam qui fructui magnum addunt ornamentum. Hi sunt tanquam semen: panguntur enim tribus sub terra digitis, sic ut media turionum pars extra solum extet, atque radices agunt, fructumque suo tempore perficiunt. Varia sunt eius genera, quæ prolinguarum varietate diuersis nominibus nuncupantur: tres verò distinctæ species notantur, prior *Iaiama* ab incolis appellata; altera *Boniama*, tertia *Iaiagua*. Posterior hæc carne est candida,

N 3

da,



da, gustu vinoso, sed acido & acerbo. *Bomane* carne est candida, gustu dulci & quodammodo fatuo. *Laiana* reliquis oblongior est, & bonitate illis præstat, carne fuluescente, dulci & suau gustu. Per omnium tamen carnem (partem sunt veluti fibræ quædam tenuissimæ, quæ tamen et si palatum inter edendum non offendant, gingiuas tamen lædunt, si crebrius quis eis vescatur. Quibusdam locis nascitur etiam hæc generata sponte in agris abundanter: at quibus cultura accessit, longe sunt illis suauiores, & cultori beneficium abunde compensant. Huius fructus abundantia auctoritatem eius minuit: Sed tamen & his insularibus cum bonitate, tum magnitudine præstant qui in continenti nascuntur. Maturus fractus quindecim tantum aut viginti diebus conservari potest. Hactenus Ouedus.

H V N C Theuetus lib. singularium America cap. 46. *Nana* à Brasiliensibus vocari tradit, eoque plurimum in suis agritudinibus vesci. Alium item huic similem describit nomine *Hoyri* cap. 33. eiusdem libri.

### De Musa. CAP. X.

*Musa historia.* HÆC planta non nisi semel scitur. Nam semel sata, ex trunci pede multos stolones producit, qui in arbutulas euadunt. Truncus ex squamoso foliorum cortice constat: foliis amplissimis, binorum cubitorum vel amplius longitudine, cubiti latitudine, excurrere per medium lata crassaque costa. Nullis constat ramis, sed è germine flores quosdam coniunctim profert, subrufo, qui effigie, & palmi longitudine, è quibus circumeminet pediculi, centum interdum ducentos aut plures ficus sustinentes.

*Quelli, Palan, Fican.* NASCITUR in Canara, Deca, Guzarate, & Bengala: vocaturque illis Quelli. Nasitur etiam in Malauar, ubi Palan \*, & in Malryo, ubi Pican dicitur. Prouenit etiam plerisque aliis locis, & in ea Africa parte quam Guineam appellant, ubi Bananas \* nuncupantur. Arabes eum fructum Musa, aut Amusa vocant. Sic & Auicenna, & Serapio, & Rhases, qui de hoc fructu peculiari capite scripserunt. Scripserunt forte & alij, quos mihi videre non contigit.

*Ficus Martabana.* COMMENDANTUR ij fructus qui in Martaba proueniunt: primum enim è Bengala eò delati sunt, deinde sati ut gratiores euaderet: vocatur nunc ij, ficus Martabanis. Alij adhuc inueniuntur meo palato gratiores & odorati, Cenorins appellant: sunt ij laues, flauis, & pleni. In Malauar sunt

Chin.



Chincapalones dicti, suaves & palato grati, pleni, colore virescentes. Laudantur etiam in Sofala nati, Aethiopi-  
bus Iminga dicti. Inuenitur etiam in Baçaim aliisque pro-  
uinciis genus quoddam amplum, plenum, palmi longitudi-  
ne. Id assatum & vino deinde maceratum inspersa Canella,  
multò melius sapit quàm malum cydonium assatum. Idem  
fructus per mediũ sectus, & in sartagine cū saccharo probè  
frictus, insperso postea cinnamomo, gratissimus est cibus.

Chincapalo-  
nes.

Iminga.

SCRIBIT Auicēna lib. 2. cap. 491. paucū præbere ali-  
mentū, bilem generare & pituitā: prodesse tamen aduersus  
pectoris & pulmonum incēdia, stomachū autem offendere.  
Idcirco biliosis, ab huius esu, oximel cū seminibus propinan-  
dum esse: pituitosis verò mel. Vtilis est renibus & vrinā ciet.

Musæ facul-  
tates.

SCRIBIT Rhases lib. de re med. 3. ad Almans. cap.  
20. noxium esse stomacho, appetentiam deiicere; subducere  
tamen aluum, & gutturis exasperationes lenire.

SERAPIO autem lib. simp. cap. 84. ex aliorum aucto-  
ritate Musam in fine primi calfacientium & humectantiū  
ordinis esse asserit, & vilem esse aduersus pectoris & pul-  
monum ardores, eisq; qui liberalius hac vescuntur stoma-  
chum prægaurari: augere tamen foetum in vtero, renibus  
opitulari, vrinas ciere, & venerem exstimulare.

PRÆSCRIBUNT medici Indi hunc fructum in  
febris aliisq; morbis.

RIDICVLVM autē est quod scripsit quidā Frācis-  
canus. Appellatur, inquit, hic laudabilis fructus Musa, quod  
dignus sit Musis, aut quod earum sit cibus. Addit præterea  
eū esse fructum quē degustauerit Adā in Paradyso terrestri.

Ridiculum  
Musæ ety-  
mon.

\* Iam aliquot annis in ea opinione fui vt existimarem Musā Ara-  
bum eam esse plantam cuius Plinius lib. 12. cap. 6. meminit his ver-  
bis. Maior alia pomo, & suauitate præcellentiore quo sapientes In-  
dorum viuunt. Folium alas auium imitatur, longitudine trium  
cubitorum, latitudine duum. Fructum cortice emittit, admirabilē  
succī dulcedine, vt vno quaternos satiet. Arbori nomen Palæ, pomo  
Ariæ.



Artem. Plurima est in Sydracis, expeditionū Alexandri termino, &c. Nam ferē omnia pulcherrimē ad Musā descriptionem quadrāt. Huc accedit quod in provincia Malauar, quā supra Indum flumen est, intra verō Gangem, Palan nomen adhuc retineat, à quo Latini suum Pala mutuari videntur.

Figuera banana.

\* Vlysiopone ubi aliquot plantas vidi, minime tamē fructiferas, nomen hoc retinet, vocant enim etiā nū Figuera Banana, id est, sicum Bananus ferētē: Eius iconē satis affabre pictam inuenies apud Matthiolum commentariis in lib. 1. Dioscoridis cap. de Palma.

Poma Paradyfi.

CETERVM meminit huius fructus Lud. Rom. lib. navigationū suarum s. cap. 15. ac tria eius genera constituit. Meminit item F. Brocardus qui terram sanctam descripsit, sub nomine Pomorū paradyfi, quem per omnia sequutus est Cardan. lib. de subtilitatib. Sed & Theuetus lib. Singularium Americæ, cap. 33. eundem describit, atque *Paconia*, arborem verō *Paquouere* Americis vocari tradit. Ouiedus verō nomine improprio Platanum appellat lib. Historiæ Indiæ 8. cap. 1. cuius descriptionem tanquam pleniorē omisis ceteris (ne toties repetita Lectori fastidium pariant) hic subiungemus.

Pacona.  
Paquouere.

Platanus.

INVENTVR, inquit, hic fructus Platanī nomine, tametsi neque arbor dici possit, neque vera sit Platanus: sed planta quēdam huic Indiæ haudquaquam peculiaris, & aliunde translata sub Platanī nomine. Interdum autem hæc improprie dicta Platanus in arboris celsitudine excrescit, & hominis crassitiem intumescit: alias verō coxæ humanæ crassitie conspicitur, pro soli natura & vbertate augescens. Ab infimo ad summum folia fert amplissima, interdum duodecim palmos longa, ternos aut quaternos lata, plerunque minora. Hæc ventorum flatibus facile multifariam dissecantur, & ex costa illa per folij longitudinem excurrente pendere spectantur cum in modum dissecta. Tota planta velut germen est aut surculus, in cuius summo enascitur pediculus aut malleolus brachiali crassitudine, qui vā producit, viginti, triginta, interdum centenos & plures fructus palmari longitudine brachialiq; crassitudine sustentem, nonnunquam minores, quandoque etiā ampliores pro plantæ ipsius & soli ferulitate. Cortex huic satis crassus, sed qui facile eximatur, continens pulpam siue carnem bubulæ medullæ persimilem. Integra vna ante maturitatem colligenda est, cum videlicet aliquis fructus lauescere incipit, deinde in tectibus suspendenda, illic enim plenam maturitatem consequitur. Hic fructus in duas partes per longitudinem apertus & vtrinque incisus, deinde insolatus, gratissimus est saporis, & caricas succi bonitate superat. Tegula item impositus, & in clibano coctus cor reficit, & suauissimus est. Sunt qui cum carnibus elixent, cortice exempto ollæ imponentes cum carnes ferē coctæ sunt, diutinam enim coctionem non fert: sed neque maturus nimium, neque omnino acerbus delibendus est. Sunt qui crudum edant, at maturum, sine pane aliōque aliquo condimento, gratissimi etenim est saporis, nec minus salubris & facilis concoctionis. Caudex qui vnam profert annuus est, & semel duntaxat in vita fructus gignit: verum ad radices consurgunt quinque, sex, aut plures surculi qui parentē renouant, & subsequente anno



anno fructum perficiunt. Exempta vva abiicitur planta vtpote inutilis. Adeo verò fecunda est hæc planta, vt nunquam intercidat, sed subinde nouas proles gignat, vt fructus toto anno vberime legere liceat. Formicæ huic plantæ admodum infestæ sunt, ideoque plurimæ hic initio perierunt, antequam aduersus eas inuenta essent remedia. Peregrina enim, vt initio diximus, est hæc planta, & huc ex magna Canaria anno Domini 1516 primum trallata. Hæc ex prolixa Ouedi descriptione desumpta.

## De Doriones.

## CAP. XI.

INTER celeberrimos Indie fructus, recensentur à ple-  
risque Doriones in Malaca vocati, fructus Melopeponis  
magnitudine, denso cortice rostratisq; tuberculis plurimis  
obductus, veluti is quem Iaca Goa vocant, de quo cap. 4. di-  
ximus, foris virescens, intus verò concameratus, seminaque  
exigui oui gallinacei magnitudine in singulis cameris con-  
tinens, coloris & saporis eius condimenti quod ex amygda-  
lis cōtusis, lacte, farina, aqua rosacea & saccharo fit, Man-  
ger blanc Galli vocant, non tamen ita mollescentia aut  
glutinosa: in nonnullis verò non candida sunt, sed pallidi co-  
loris. Osiculum hæc in se continent mali persici osiculis per-  
simile, sed rotundum. Folia huius plantæ medium palmum  
oblōga, acuta, salso gustu, colore viridi dilutiore parte auer-  
sa, interna verò parte admodum virescentia: flos è candido  
flauescens. Arborem Iuglandis modo prægrandem esse aiūt,  
foliis laurinis.

Doriones de-  
scriptio.

SUNT alij qui hunc in modum describunt. Fructus est  
Strobili siue nucis pineæ magnitudine, interdum multo ma-  
ior; & eiusdem ferè formæ, nisi tubercula illa siue aculeos  
multo tenuiores acutioresq; haberet, Erinacei spinis ferè si-  
miles. Intus quatuor concamerationibus siue cavitatibus con-  
stat, medullamq; siue pulpam continet pinguedini illi lactis  
similem quam Hispani Nata, Galli Crème, Itali Capo di  
latte vocat. Folio est viride, cuspidis lanceæ effigie, ducto per  
longitudinē duplici neruo, è quo deinde alia venula per folij

Alia Doriones  
descriptio.



*lunitudinem euagantur. Arborem ipsam ingentem ferunt, nec nisi post quadragesimum annum fructum edere; alij vero post quartum annum fructiferam esse. Fructus maturus viridis est quidem coloris, sed diluti & elinguescentis.*

\* Cum hoc fructu plane conuenit Guanabanus Ouiedi, quem libr. 8. suæ historiæ cap. 17. describit, quemq; per vniuersam fere Americam siue nouum orbem nasci tradunt.

Guanabanus.

GVANABANVS igitur procera arbor est, & formosa, folio eius Medicæ mali quam Limoneram appellant, virente: fructu pulcherrimo, mediani Melonis magnitudine, qui tamen interdum in capitis pueri crassitudinem exerceat. Cortex huic fructui viridis, & qui certis quibusdam squamis distinctus videatur, vt Strobilus, lenioribus tamen neque ita tumentibus, quandoquidem totus cortex tenuis sit neque crassior quàm in piris. Caro candidissima saporisq; delicatissimi, quæ facile, pinguedinis lactis instar, in ore resoluitur. Per eius carnem sparsa sunt semina magna, Cucurbitarum seminibus aliquanto maiora & nigricantia. Frigidus est hic fructus, & per æstus utilis. Nam tametsi quis integrum Guanabanum deuoret, nullū inde sentiet nocumentum. Infirma est ligni materies. Hæc Ouiedus.

CETERVM hic Guanabanus diuersus est ab eo, cuius Cæsar Scaliger lib. de subtilitat. aduersus Cardanum exercitatione 281. part. 6. meminit in hunc modum.

Guanabanus.

GVANABANVS arbor est Pini stipite, procera, folio magno oblongoq;, fructus Melonis magnitudine: cortici, color viridis, splendor Cydoni, digitalis crassitudo. Caro intus candida, dulcedine lactis coacti, semina continet phasiolacea. Hunc enim esse puto qui superioribus annis ex Æthiopie Mozambique Antuerpiam allatus est fructus crassus, sesquipedali longitudine, cui deorsus durusq; cortex tenui molliq; vt in cydoniis, sed viridi lanugine obdutus, aliquot per longitudinem excurrentibus venis, siue potius sulcis vt in Melonibus. Extrema parte in mucronem definit: Superiori verò, qua videlicet è ramis dependet, pediculo inhaeret firmo duro & fibroso. Continet hic fructus pulpam candicantem qua Æthiopes in febrium ardoribus vuntur suis sedandæ gratia, iucunda etenim aciditate prædita est. Hæc siccata friabilis est, sic vt digitis trita in pollinem resoluarur, remanente tamen perpetuo aciditate. Per hanc sparsa sunt semina renibus, aut Anagyridis legitumq; fructui similima, nigro tamen colore nitentia, ac ex umbilico fibris quibusdam suspensa, vt in eius iconè cõficere est. Hæc terræ commissa, plantulas folio Laurinis simili protulerunt, sed quæ subsequente hyeme perierint.

HVIC etiam similitum foliis tamen ab hoc diuersis describit Theophrastus cap. 10. lib. Singularium America his verbis. Tres sunt Hesperiidum insule ad Æthiopum promontorium, Caput viride vulgo appellant. In harum vna arbor invenitur, folio nostratis fici, fructu cydonum fere potum longitudine, crasso, magnis oblongisq; Cyprii cucurbitis laudabilibus. Nonnulli eij fructu vescuntur vt nos Melonibus.



nibus: continet verò semina fabæ magnitudine leporinis renibus similia. His quidam simias alunt. Alij monilia ex his collo aptanda conficiunt: siccat enim & bene matura, aspectu pulcherrima sunt.

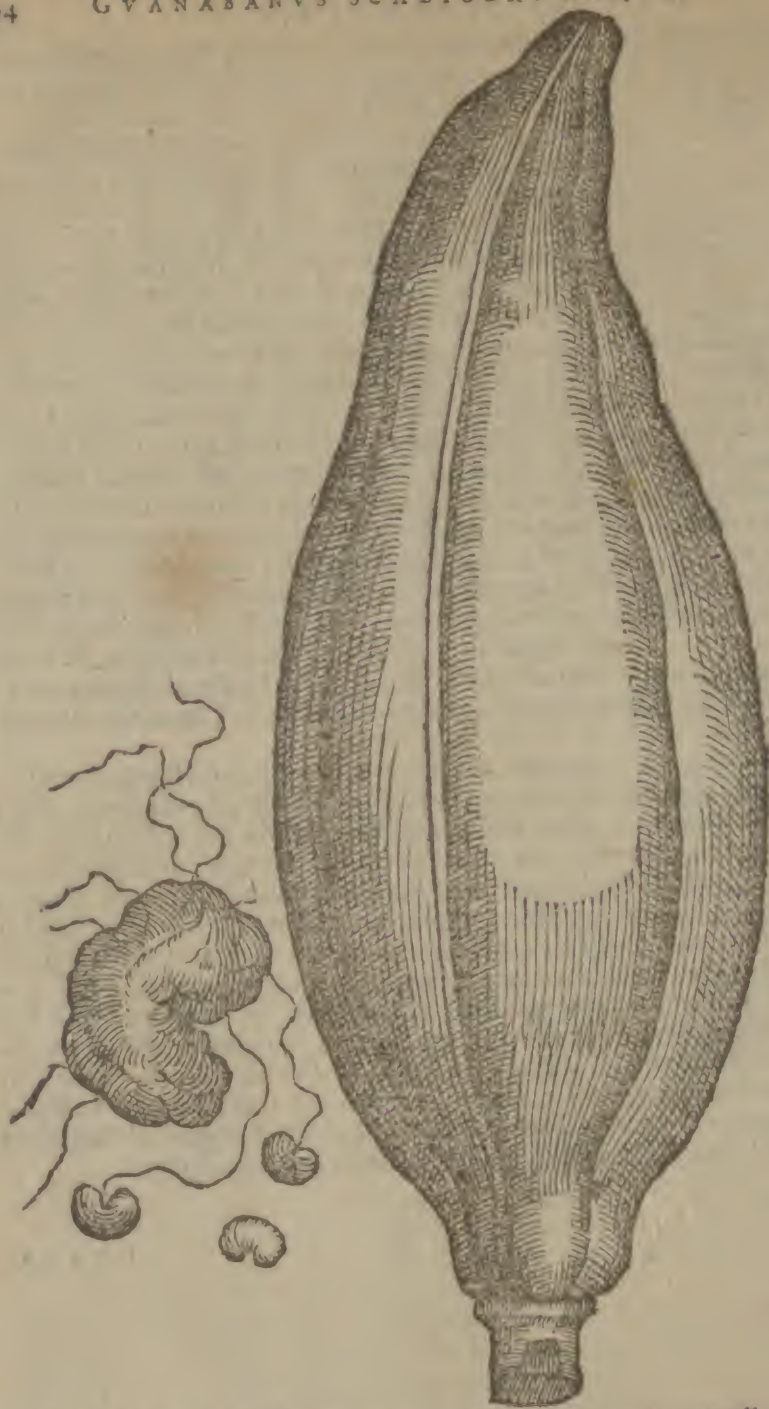
S E U & alium fructum apud Canibales Theuetus & alij tradunt, cuius historia non male nostro fructui quadrare videtur, præsertim si interiora, quæ à nemine describuntur, demas: idcirco num semina contineat phaliolacea incertum. Talis autem est descriptio. Inter reliquas arbores quas apud Canibales inuenire est, fructus quidam conspicitur, Cucurbitæ minoris, aut Peponi quem Citrullum vocant, haud absimilis, oblonga siue ovali forma, quali scilicet Struthionum oua sunt. In cibis haudquaquam admittitur: sed eius aspectus oculis gratissimus, præsertim onusta arbore. Canibales ex eo valcula conficiunt: sed tamen & eum ad superstitionis quoddam genus seruant. Siquidem hunc pulpa exempta, granis milij, lapillisue, aut re simili implèt, variisque plumarum generibus si perne exornant: deinde inferiori parte periusum bacillo adaptant quem terræ infigunt. Huiusmodi fructus binos aut ternos in singulis tuguriis seruare magna cum reuerentia apud eos moris est. Existimant enim, cum hunc fructum (quem *Maraka*, & *Tamaraka* nuncupant) manibus pertractant, crepitantemque ob milij grana iniecta audiunt, cum suo se Toupan, id est, Deo sermones conferre atque ab eo quædam responsa accipere, sic à suis *Paygi* Diuinorum genus est, qui suffitu herbæ *Petun*, de qua nos aliàs, & quibusdam obmurmurationibus illorum *Tamaraka* diuinam facultatem tribuere perhibent) persuasi.

*Maraka.*

O V I E D V S lib. Indicæ historiæ 8. cap. 4. suum Higuëro tetrasylabum describit in hunc modum. *Higuëro* arbor est prægrandis, veluti *Higuëro*. Morus nigra: Fructum fert Cucurbitæ rotundæ, interdum verò oblongæ similem. Sed qui rotundus est, summa rotunditate spectatur. Ex eo pateras, & alterius generis vasa conficiunt. Materie est robusta, atque apta sedibus, subseclis, ephippiis, aliisque operibus fabricandis: mali etenim medicæ aut punicæ materiam esse diceres. Cortice facile delibratur. Folio est oblongo, angusto, per extremum latiore, à quo ad pediculum vsque paulatim angustius fit. Indi nonnunquam præ aliorum fructuum penuria hoc vescuntur, hoc est eius carne, quæ cucurbitæ carni cum adhuc viret similis est. Cortici color & forma Cucurbitæ. Maximus eius fructus libram aquæ continere potest: minimus verò pugnum, magnitudine non excedit. Vulgaris est hæc arbor in Hispaniola, reliquisq; insulis, & huius Indiæ continente.

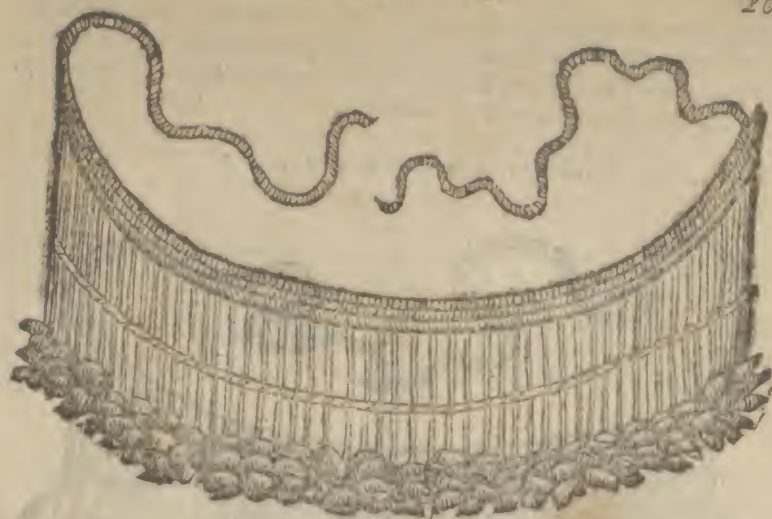
G V A N A -





CETERVM hunc fructum, quocumq; tandē nomine appelleretur, quod rarus esset & peregrinus, non negligendum, sed huic nostrę Epitomę adliciendum putavi in gratiam studiosorum rei herbariæ, qui cum Coldebergo, à quo mihi communicatus est, acceptum ferent.



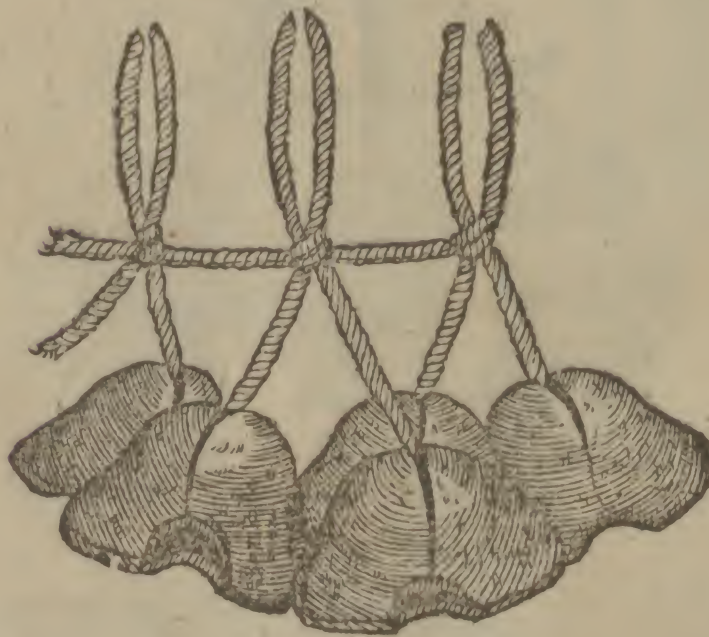


PORRO apud me seruo ex huius fructus aut huic similis seminibus, quibus exempta est medulla, lora duo filo xyliño contexta: alia item bina è fructu quodam anguloso. Constāt verò singula lora duplici aut triplici filorum xylinorum ordine reticuli modo contextorum, è quibus dependent vacui fructus eo quem exprimi iussimus modo. His Canibales ad crura alligatis in suis saltationibus uti solēt, quem-



quemadmodum apud Mauritanos atque etiam Hispanos nolarum  
& tintinnabulorum vsus est: mirum etenim quantum hi fructus ex  
mutua collisione sonitum edant. Posterioris meminit Theuetus cap.  
36. Singular. Americæ in hunc modum.

AHOVAY THEVETI.



AHOVAY



**AHOVA** nomen est arboris fructu venenoso & lethali, magnitudine vulgaris castanea, candido, forma literam Græcam Δ. representante. Huius nucleus præsentissimum est venenum, quod alter alteri in mutuis odiis & dissidiis, præsertim verò viri vxoribus insens, aut contra vxores viris iadignata propinare solent. Peregrinus sanè nullo modo cum fructum recens collectum communicant, atque ab eius etiam contactu liberos suos arcent, nisi cui exemptus sit nucleus. Eo etenim exempto, fructu pro nolis vtuntur, quas è cruribus suspendunt, tantumque sonitum edunt, quantum tintinnabula aut nolæ nostrates. Arbor ipsa Piri magnitudine, folio ternos aut quaternos digitos longo, duos lato, semper virente: cortex ligno candicans. Recisiframi succum emittunt lacteum. Arbor præcisa teterrimum spirat odorem: quam ob causam nullus est vsus, imo ne igni quidem struendo idonea.

## De Mangostans. CAP. XII.

**SED** & inter celeberrimos huius Indię fructus recensent quendam Mangostans incolis nuncupatum, gustus Mangostans suauitate commendabilem. Eum exigui mali aurei magnitudine esse ferunt, cortice cinereo (alijs è viridi nigricante) <sup>Mangostans descriptio.</sup> pulpa quæ malorum aureorum pulpa similis sit, sed quæ cortici non adhareat.

**NASCITVR** hic fructus in pusilla arbore, Malo vulgari simili. Folijs est laurinis, floribus luteis. Hunc fructum dulcissimum esse perhibent, non tamen adeo, vt sua dulcedine nauseam moueat.

## De Iambos. CAP. XIII.

**MAGNA** apud Indos in estimatione est is fructus, cuius nunc mentionem facturi sumus, primum è Malaca (vbi plurimus nascitur) paucos ante annos huc tralatus.

**EST** autem is fructus omni anserini magnitudine, aut paulò maior, colore ex candido purpurascens, pulcherrimo, <sup>Iambos historia.</sup> odore rosaceo. Vel, vt verius dicam, similis est hic fructus magnis Gallis recetibus (quas poma de Cuquo nuncupamus) cum in odore, tum in colore: gustu suauissimo, sed humido. Vocatur in Malaca & hac regione Iambos.

**ARBVSCVLA** ipsa in Pruni magnitudinē assurgit, folia



Iambos post 4.  
annum fructi-  
fera.

folia ferens magnam similitudinem habentia cum cuspide  
ferrea maioris alicuius lanceæ, viridia, aspectu pulcherrima:  
flos ruber, odoratissimus, gustu acido. Firmis nititur radici-  
bus hæc arbor, quoniam admodum fructifera est. Post quar-  
tum enim annum fructifera est, nec semel duntaxat fert in  
anno ut pleræq; omnes ferè arbores, sed pluries singulis an-  
nis novos edit fructus.

CONDIVNTVR tum fructus, tum flores, atque ita  
asseruantur.

\* Nisi noster Auctor Gallas illas maiores, quæ in Robore passim  
per Hispaniam & Lusitaniam nascuntur, intelligat per Bugualhas  
grandes, quid sibi velit ignorare me facior. Ceterum eas exigua pla-  
palmaria maiores nunquam vidi, colore pulcherrimo rubicantes dum  
recentes sunt, & odoratas.

### De Cydoniis Bengalenfibus. CAP. XIII.

Marmelos de  
Bengala.

APPELLAVIMVS hunc fructum Lusitanica lin-  
gua Marmelos de Bengala, id est, Mala cydonia è Ben-  
gala, quoniam saccharo condita primum ad me perlata sunt  
è Bengala, cū hac inscriptione, vtilia sunt aduersus alui  
profluvia. Intellexi autem ab amico, qui frequenter in pro-  
ximas sylvas venationis causa excurrit, hunc fructum non  
modo in Bengala nasci, sed eius multas arbores in continenti  
huius provincie inueniri.

Sirifole, Beli.

CETERVM legitimum huius fructus nomen tum in  
Bēgala, tū in reliquis vbi provenit regionibus, est Sirifole  
& Beli: Sirifole quidem nomine vulgo cognitus est, Beli ve-  
rò nomine medicis duntaxat, qui in suis scriptis hoc voca-  
bulum sese inuenire aiunt.

Beli historia.

EST verò ipsa arbor Oleæ magnitudine, aut amplior,  
foliis Persicæ mali, eiusdemq; odoris, floribus paucis & sta-  
tim deciduis: fructu per initia tenero, colore ex viridi nigri-  
cante, cortice tenui, magnitudine exigui mali aurei: sensim  
verò maturescens fructus auctior fit, donec, iam plenam  
matu-



in maturitatem cōsequutus, in Cydonij mali magnitudinem euadat; cortex autem densatur, exsiccatur, & indurefcit veluti putamen nucis Indicæ, quam Coccum vocant.

FRUCTVM maturo pulpa siue medulla eximitur, quā in laminas sectam saccharo condiunt. Aut tener adhuc & immaturus muria asseruatur in vsum.

SOLENT Guzaratenses medici vti hoc fructu tene-  
nero adhuc & immaturo, aceto vel saccharo condito, in  
inueteratis alui profluuijs sistendis: adstrictionem enim  
illam semper conseruant, tametsi matura, cydonia.

RETULIT mihi Clarissimus vir Dimas Bosque, Dimas Bosque  
Valentinus medicus, rei herbaria peritus, & nunc hic Medicus.  
medicinam faciens, se, cum castra Illustrissimi Princi-  
pis Domini Constantini in India pro Rege sequeretur  
in Iasanapatan, magno & admirabili successu vsum esse  
in profliganda dysenteria, quæ vniuersum eius exerci-  
tum affligebat, cum ad manum non essent vsitata reme-  
dia. Etenim nunc ex huius fructus succo & saccharo mi-  
uam parabat, quam agris daret: nunc pulpa eius empla-  
stri modo ventriculo & aluo applicabat; modò pulpa  
saccharo exceptam vt in cydonijs solet, agris exhibebat;  
interdum fructum assum inperso saccharo: nonnunquam  
cortices exempta pulpa decoquebat, atq; id decoctum per  
clysteres inijciebat, similem verò effectum præbebant, qua-  
lem balaustiorum aliorumq; adstringentium medicamen-  
torum, quibus vti solemus, decocta præstare solent.

AT silentio prætereundum non est, quod eadem ca-  
stra sequenti contigisse refert. Dederat seruo Aethio-  
pi bina huiusmodi mala assanda, vt ea cuidam militi dy-  
senteria laboranti edenda præberet: verum, dum assan-  
tur, ea crepuerunt, ipsaq; pulpa Aethiopis faciem, pe-  
ctus & brachia sic adussit, vt puluere tormentario vstula-



tus videretur: quod contigisse puto ob pulpæ lentorem & visciditatem simul & adstrictionem, quæ semel accesa vehementius vrit, quàm sicca aliqua materia, quemadmodum ferrum incensum magis, quàm lignum aut stupam vrere videmus.

Scribit Fragosus in sua Rapsodia (& alij ante eum) in Guatimala fructum nasci Guayauas ab incolis nuncupatum, non minus adstringentem quam Cydonia ista Bengalsia, eumque ad similem morbum (qui incolis eius regionis admodum familiaris est) propinari solere, sed prius tostum.

### De Carambolas CAP. XV.

FRUCTVS est in Goa magnitudine minoris oui gallinacei, in quatuor, vt videtur, partes distinctus, flauescens, qui in malauar Carambolas vocatur, in Canara & Decan Camariz, in Malayo Balymba.

Carambolas.  
Camariz.  
Balimba.  
Carambolas  
facultates.

NVLVS eius in medicina vsus, præterquam quod in febribus quotidianis exhibetur; & ex eius succo, cum alijs idoneis, sunt collyria ad oculorum lippitudines vtilia.

PLERISQVE bene sapit hic fructus, præsertim qui vinosus est. Saccharo conditur, gratissimusq; est palato. Eo verò vtor syrupi acetosi loco.

### De Ber CAP. XVI.

VOCATUR hic fructus in Canara Bor, in Decan Ber, in Malayo Vidaras, præstantior quidem nostrate, sed ei qui in Balaguata nascitur bonitate cedens.

Bor, Ber,  
Vidaras.

ALIVS alio suauior est, sed tamen aliquid adstrictoriæ facultatis retinet, quoniam nunquam ita maturescit, vt commodè exsiccari possit, quemadmodum is qui in Anafegua prouenit. Hanc ob causam, expectorantem facultatem obtinere non potest vt Zizipha, è quibus syrupum conficimus. Sed cum alijs esui aptis malis careamus, vti sunt Camuesa Hispanis dicta, commendantur hi apud nos.

DIF-



**D**IFFERT arbor à Zizipbis, magnitudine Mali, eiusdemque foliis, minus tamen rotundis: verum nonnihil spinosa est.

De Ambare CAP. XVII.

**F**RUCTVS est hic in India, Ambare vocant, nucis magnitudine, nullius in medicina vsus. Sed eo solent cibos condire, vt palato gratiores reddantur: maturus enim, odoratus est, gratamq; aciditatem retinet. Cartilagineo quodam integitur cortice, virescente, dum immaturus est, at in maturo fuluus est color.

\* Lud. Roman. lib. nauigat. §. cap. 1 §. hunc fructum, *Amba* nominat. Est item, inquit, alius fructus *Amba* nomine. Eius caudex *Magna* dicitur, similima est arbori, frequentesque, vt Piro fructus. Is iuglandem nucem e nostris effingit, cum iam sunt absoluti. Quum maturascit, fului, eiusdemque splendentis coloris est. Intra corticem occultatur fructus, vt amygdalæ aridæ. Damasceno, gustu suauior est fructus: conduntur in cadis, vt apud nos oliuæ, sed sunt longè meliores.

*Amba.  
Magna.*

De Iambolones CAP. XVIII.

**N**ASCITVR sponte frutex quidam in agris, Myrti effigie, sed foliis Arbuti. Fert is fructum maioribus oliuis persimilem, sed gustu admodum adstringentem, incolæ Iambolones vocant. Muria conditur oliuarum modo.

*Iambolones.*

**C**ETERVM neque hic fructus, neque Iaca admodum salubres ab huius regiones incolis estimantur.

De Brindones CAP. XIX.

**I**N hac regione est fructus quidam Brindones vocatus. Is foris aliquantulum rubicat, intus verò sanguinis modo rubet: gustu admodum acido.

*Brindones.*

**I**NVENITVR interdum foris nigricans (qui color maturitate conciliatur) nec adeo acidus vti superior, qui tamen non minus quam ille intus rubeat.



MVLTORVM palato sapidus est hic fructus, meo  
verò minimè, ob nimiam aciditatem. Eo tinctorum vtun-  
tur. Cortex verò asseruatur, atque mari aliò transuehitur,  
aceti conficiendi gratia: quod à Lusitanis quibusdā etiam  
in Lusitania factum est.

Acetū ē Brin-  
dones.

### De Indico Melone. CAP. XX.

Melo Indicus.

Pateca, Baticc.

EST apud Indos Melonis genus prægrande & rotun-  
dum, oblongius tamen aliquantulum, formaq; quodam-  
modo ouali, quod Lusitanis Indiam incolentibus Pateca  
(corrupto ab Indorum Baticc vocabulo) dicitur. Hūc Me-  
lonem per longitudinem non aperiunt, vt melopepones no-  
strates comesturi aperimus: sed per transuersum secāt. Et  
licet dulcedine à nostris superetur hic Melo, attamē suavis  
est, refrigeratq; mirum in modum & humectat, tota car-  
ne sese in quendam liquorem resolvente.

Melonis Indici  
facultates.

VTILIS est in biliosis febribus, & ardentibus, ad-  
uersus iecoris & renum ardores, vt experientia didicimus.  
Vrinasciet: solentq; sani eum fructum edere, quatuor ho-  
ris à ientaculo, quoniam tum maximè sit infestus calor.  
Melius tamen mihi facere viderentur, si ab eis suas men-  
sas auspicarentur.

HVIVS semina (quæ ante maturitatē candida sunt,  
per maturitatem verò nigra) somnum prouocant, eaq; re-  
liquis seminibus frigidis, tametsi eis non careamus, præ-  
stantiora æstimamus.

Baticc indi.

Calangari.

REFERVNT Arabes & Persæ primum ex India hūc  
fructum ad se delatum, eamq; ob causam Baticc indi ap-  
pellant, id est, Melonem indicum; quo nomine etiam Aui-  
cennæ appellatur multis locis. Baticc enim eorum lingua  
Melonem sonat. In India verò ab ipsis incolis Calangari  
dicitur.

ME-



MEMINIT huius Auicenna libr. 4. fen. 1. cap. 39.  
cap. de Tertianā pura, ac eum multis laudibus cōmendat.

PVTARVNT nonnulli id Melonis genus quod in Budiecas.  
Hispaniæ Castella nascitur, quodq; Budiecas vocant, esse  
hunc Melonem indicum, & deprauato à Baticec nomine  
Budiecas appellatum. Sed valde falluntur. Nam plu-  
rimum ab hoc differt cum folijs, tum planta tota, quæ  
Melonum indicorum modo per solum non extenditur &  
serpit, sed sese in altum attollit.

AIVNT etiam in Africa Indicis similem nasci: sed  
cū non viderim, affirmare non ausim.

IGNORABANT eruditi huius regionis medici,  
istius Melonis in medicina vsum: (nō solent enim ad huius-  
modi minutias sese abicere, & in suis curationibus expe-  
rientia & consuetudine duntaxat nituntur) sed à me edo-  
cti, eis vti cōperunt.

\* Cum hoc fructu similitudinem quandam habere videtur, quam  
Lud. Roman. lib. 5. nauigat. cap. 15. describit in hunc modum.  
Habent in Calecut fructus quosdam Cucurbitis similes, sed conditu-  
ræ aptiores. Res est non indigna memoratu, huic nomen est Comolan- Comolango.  
ge. Oritur inculta tellure Peponum modo.

### De Mungo CAP. XXI.

Mungo.

EST verò Mungo semen viride, quod per maturita-  
tem fit nigrum, Coriandri sicci magnitudine. Pabulum est  
equorum; interdum tamen etiam ab hominibus editur.

GuZarate & Decan incolæ in febribus hoc modo vtuntur. Mungo vsus.

FEBRICITANS cibo abstinet per decem, nōnun-  
quam per quindecim dies: post quos illis huius fructus deco-  
ctum propinatur, in quo nonnihil pulpæ remanserit: deinde  
cortice delibratū Mūgo & instar Orizæ coctum febrici-  
tanti exhibent. Panem verò triticeum non nisi post multos  
dies præbent. Non enim carent frumento hæc prouinciæ, ta-  
met si non stercorentur & colantur agri, quemadmodum

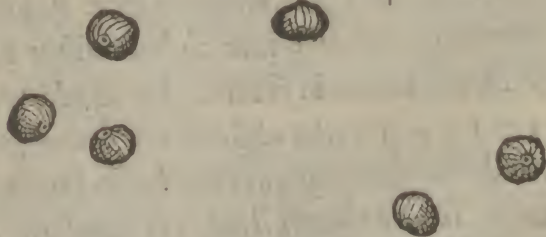


apud nos : sed superficialiter duntaxat aratum solum, propria pinguedine & vbertate etiam interdum sine pluuia, frumentum sibi mense Nouembri commissum, medio Ianuario colligendum & maturum exhibet.

\* Meisce habet  
nostra exem-  
plaria.  
Mex.

N A S C I etiam ferunt in Palestina hoc Mungo. Eius meminit Auicenna, libr. 2. cap. 488. vocatq<sup>3</sup> Melle\*, Bel-lunensis eius interpret Mens : ( Mex autem debere dici ab eruditis medicis Arabibus edoctus sum ) Item alio loco lib. 1. Fen. 3. cap. 7. vbi prohibet auiculas cum Mex edi, quoniam cum facilius sint concoctionis quam mex, periculum sit ne crudum adhuc mex cum earum chylo ad hepar rapiatur.

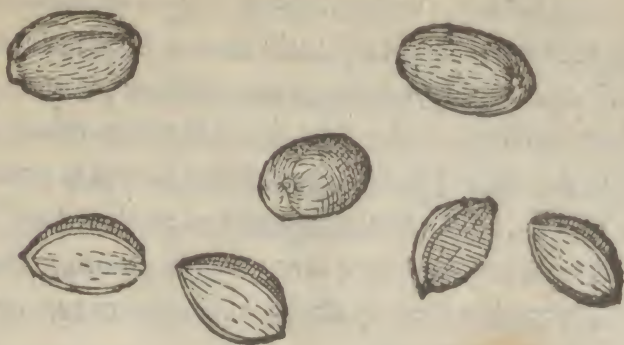
\* Missus est VValerādo Doræo ex Ormus, fructus quidam exiguus Piperis magnitudine, rotundus, striatus, qui Coriandri grana ita amulatur, vt primum intuentibus Coriandrum videatur, maius tamen & nigrum: membrana superior granum continet nigricans calidi gustus. Non ineptè quadrare videtur Negundo, tertio huius libri cap. descripto, sed neque etiam huic Mungo, cui exactissime conueniret, nisi calidus esset, Mungo verò frigidus, quantum ex eius facultatibus colligere licet. Ne tamen locum non haberet, eius iconem cum breui descriptione hic inseruimus : atque alterius cuiusdam pusilli fructus quem ad me superiore ætate clariss. vir D. Alphonsus Pancius Medicus, ac publicus in Academia Ferrariensi Professor misit, quemque Byna nonnullis, alijs verò Elkaue nuncupari tradit.



B Y N A igitur Fagara est magnitudine, aut paulo amplior, oblongior plerunque, colore ex cinereo nigricante, cortice tenui, & veluti sulcum quendam per longitudinem vtrinque habente, per quem facile in duas æquales partes separatur, quæ singula grana continent, oblonga,



oblonga, altera parte plana, fuluescentia, gustu acido. Atunt in Alexandria potionem quandam ex ea fieri vim refrigerandi non mediocrem obtinentem.



## De Curas CAP. XXII.

NASCITVR in Malauar fructus quidam magnitudine Auellanae cum suo putamine, non tamen adeo rotundus est, candidus, gustu quali sunt tubera cocta: hunc Chiuiquilenga vocant, id est, exiguum Inhame \* : in Cairo, vbi frequens est, Curcas (sic etiã in quibusdã Malauar locis) in Cãbaya Carpata. Depēdet ex ramis cuiusdã plantæ, quæ seritur: nullius quod sciam, in medicina vsus.

Curcas descriptio.

Chiquilengua.

Curcas.

Carpata.

QUANTVM coniectura consequi possum, videtur Serapio lib. simp. cap. 225. huius meminisse, vocasseq̃ Habelculcul \* corrupto vocabulo, cum Hab-alculcul dixisse deberet, quod Curcas significat (nisi nos ipsi fortè Curcas corruptè vocemus) Hab enim magnum semen sonat, al articulus est genitiui, quemadmodum aliquando diximus. Scribit autem Serapio eius frequentem vsus seminis quidem copiam facere, sed colericam quam vocant passionem excitare: quæ omnia Malauares huic fructui tribuunt.

Habelculcul.

EIVS meminit Rhases, de re med. lib. 3. cap. 20. vocat q̃ Kilkil, sed forsitan corruptè.

Kilkil.

O 4

SED



SED quoniam in Cholericæ passionis mentionem incidimus, eius causas, signa, & curandi rationem hic subiiciemus.

χολέρα.  
Morxi.

Mordexi.  
Hachaiza.

χολέρα Græcis, Cholera latinis (vulgus medicorū Cholericam passionem nominat) Indis Morxi, id est, malum ob nimiam cibi ingurgitationem contractum, Lusitanis vocabulum corrumpentibus Mordexi, Arabibus Hachaiζa, tametsi corruptè legatur apud Rhazen Saida, morbus est acutissimus, his præsertim regionibus, præsentibusq; eget remedijs. Nam plerunque intra viginti quatuor, interdum verò decem horarum spacium hominem necat, & quando tardissimè, quarto die.

Causæ.

SOLET accidere ob multam cruditatem, aut alimenterum prauitatem, interdum etiam ob immodicū vneris vsum, idq; magna ex parte Iunio & Iulio, qui sunt Indis menses hyberni.

Signa.

PULSUS languidus est & concisus, difficilis respiratio: sequitur frigidus sudor foris, intus verò incendium & sitis, oculi conuiuent, vigilie torquent, frequens vomitus, & per inferna excretio, vt tandem virtus expultrix planè concidat, & subsequatur musculorum contractio & tensio.

Curatio.

DANDA est opera, vt confestim & sine mora succurratur: ventriculus vitiosis humoribus primùm euacuetur medicamento vomitum ciente, quale est quod hordei & cumini decocto (quod in hoc morbo efficax remedium esse comperi) constat: alius verò clystere ex hordei & surfuris decocto, oleo rosarum & melle rosaceo colato eluatur: corpus vniuersum pannis asperis & calefactis fricetur, collum, dorsum, & crura calidis oleis inungantur, quale est castorium & rutaceum.

VBI exacta apparuerit concoctio, datur agro stillatius liquor perdicis, aut gallina pinguis, è qua pinguedo exempta



exempta sit, deinde cum pauxilla aqua canella & rosacea, momentoq; corallij & auri, iniecta cydonia frustulatim concisa, quæ si recentia non inueniantur muria condita, prius tamen albo vino diluta. Aqua nulla propinetur, aut si omnino opus est, pauxillum detur, in qua aurum ignitum extinctum sit: interdum vinum cum Canella, tamen si in victus ratione huiusmodi calida raro præscribam, sed foris duntaxat admoueam (roborando videlicet ventriculo) inunctione ex oleo mastichino & nardino, deinde canella facta.

PECULIARIA verò sunt remedia Theriaca vino aut aqua rosacea, aut stillatitio Canella liquore macerata, pro necessitatis ratione, vnicornu, lignum colubrinum, radix malacensis, de quibus libro primo. Præsentius verò remedium non inueni tribus granis lapidis Bezar, cuius supra memini: mirum enim in modum cordis vires reficit.

PORRO eum morbum Indici medici hac ratione curant. Propinant agris aquam decoctionis orizæ cum pipere & cumino: pedibus cauteria admouent, piper longum in oculos iniiciunt: aduersus autem musculorum contractiones & tensiones, validis ligaturis brachia, cruraq; ad genua deinde ad pedes vsq; constringunt, & suum Betre edendum exhibent.

\* Inhamè Lusitanis vocatur planta quædam amplissimis foliis iuxta aquas & in ipsis aquis nascens. Verum non sponte prouenit, sed feri debet: at semel sata, radice se propagat. Eâ tamen nonnulli Aru Aegyptium esse censeant, Colocasiam, potius nobis videri, Deo annuente, aliquando demonstrabimus. At hoc Inhamè non id est, quod alio nomine Yuca vocatur, ex qua Americi farinam conficiunt.

\* Videtur Serapio eo loco (quod tamen pace nostri Auctoris dictum volo) non Curcas intelligere, sed suum potius Secacul.

Inhamè.

### De Caceras CAP. XXI III.

INVENTVR hîc radix Trasium modo in ipsis terra visceribus nascens, quæ deinde per siccitates cauliculum  
O S emitte

Caceras descriptio.



emittit dodrantalem, folia simul implicata virentia, Iridi lutea aquatica, siue Gladiolo similia. Dehiscente per siccitates terra, exilit tuberum modo, deinde siccata, castanearum saporem refert: non siccata autem, ingrati saporis est. Caceras hic vocant.

## De Datura CAP. XXIIII.

Datura descri-  
ptio.

PLANTA quam huius regionis incolæ Datura appellant, caule est crasso, folijs amplius, Acathi similibus, minoribus tamen, per extrema & in ambitu aculeatis, multos secundum longitudinē nervos habētibus, insipidis fere, nisi quod admodum sint humida, & gustu nonnihil amara, odoremq; foliorum Raphani aliquantulum emulentur. Flos in extremis ramis provenit colore Rorismarini, magna ex parte rotundus. Nascitur in Malauar.

Datura men-  
tem offendit.

INIICITVR à furibus hic flos, aut eius semen in cibos eorum quos deprædari volunt: mente enim quodammodo alienatur, quotquot id medicamentum sumunt, & in risum soluuntur, magna cum libertate sinentes quod libitum est deprædari. Durat verò hæc mentis alienatio viginti quatuor horarum spacio.

Curatio.

PRIMA cura esto vomitū cientia exhibere, vt quidquid in stomacho remansit, vnà cū cibo eijciatur: deinde euacuare & diuertere oportet validis clysteribus, & forti brachiorū & crurū paulò supra pedē confricatione, fortibusq; ligaturis: interdū etiā venā secare in maiore pedis articulo.

HORVM remediorum vsu, nemo ex meis vnquam periclitatus est: sed omnes Dei beneficio intra viginti quatuor horarum spacium curauit.

PROPINATVR à plerisq; hoc medicamentum ridendi & relaxandi animi gratia, cū vident eos qui id sumpserunt, velut amentes, & ebrios ferri. Attamen non placet hic ludus, & ne in seruis quidem experiri velim.

De



## De Banguē CAP. XXV.

QVIA nonnulli in ea opinione fuerunt, vt putarent Banguē Indis dictum ab Opio, quod illis corrupte Ofium <sup>Banguē.</sup> vocari dixi, non differre, non abs re fore duxi, pauca de <sup>Ofium.</sup> Banguē differere.

EST igitur Banguē planta Cannabi haud absimilis, <sup>Bāguē descri-  
ptio.</sup> nisi quod huius semen Cannabino minus est, nec ita cādicans vt illud: deinde huius stolones lignosi nullo fere cortice vestiuntur contra quam in Cannabi. Postremo Indi huius semen & folia edunt vt fiant in venerem procliuiores, cū Auctores contrarias facultates Canabino semini tribuant, videlicet, quod genitale semen exsiccet.

COGITVR autem hic succus è folijs contusis, inter- <sup>Bāguē succus.</sup> dum ex semine, cui nonnulli admiscunt faufel virentē (nā inebriant, & quodammodo sensus cerebri ledunt) aut nucem moschatam, & macim, interdum garyophyllos, interdum caphuram de Burneo cognominatam, alij amburum & moschum, pleriq; opiū, vt potentiores Mauritani. Nullam verò ex eo aliam vtilitatem capiunt, nisi quod in extasin quodammodo rapiantur, atque omni sollicitudine liberentur, tenue quiddam ridentes.

CETERVM eius vsus primum excogitatus esse dicitur, vt Imperatores exercituum & militares homines qui perpetuis vigiliis torquerentur, hoc Banguē, aut vino, aut opio epoto, veluti ebrii ferrentur, & omni velut sollicitudine & labore soluti, altius dormirent

SOLEBAT enim dicere magnus Sultanus Badur Mar <sup>Sultanus Ba-  
dur.</sup> rino Alfonso de Sousa regiocōsiliario, quē plurimū diligebat, & cui secretiora consilia credebat, quod cū in somnis adire vellet Lusitaniā, Brasiliū, Asiam minorē, Arabiam, & Persiam, pauxillū Bāguē dūt axat sumebat, quod saccharo conditū, & supra recitatis simplicibus permistū, Maju vocāt. <sup>Maju.</sup>

De



## De Anil. CAP. XXVI.

Anil. ANIL Arabibus, Turcis, omnibusq; iis nationibus di-  
Gali. ctum, vocatur in Guzarate, vbi fit, Gali, nunc verò à ple-  
Nil. risque Nil.

HERBA est quæ feritur singulis annis, Ocymo\* similis: eodem enim modo colligitur, & siccata maceratur. Hanc deinde probè contusam, & in panes coactam, per aliquot dies siccandam exponunt, & siccata, viridi colore prædita videtur: quoq; magis exsiccatur, eò Magis ad cæruleum colorem tendit, donec tandem in cæruleum exsaturatum siue venetum colorem euadat.

Anil delectus. ID Anil probatur, quod maximè purum est, quòdque vstū arenæ modo non remanet, sed in tenuissimam farinā diffunditur. Alij id præferunt, quod in aquam coniectum fluitat. Leue igitur esse debet, & bene coloratum.

Mangiriquam. • Mangiriquam habet Auctor, quod vocabulum, quotquot Lusitanos consului, Basilicum seu Ocymum interpretati sunt. At mihi eorum interpretatio haudquaquam placet. Siquidem non solemus ex Ocymo pastillos conficere, sed potius ex Isatide, quæ cū huius plantæ descriptione multò elegantius quadrat.

Sed hic illius inscitiam mirari licet, qui in Rapsodia sua (quam ex Orta meisque in illum annotatiunculis & Monardis magna ex parte contexuit) nugatur me velle Mangiriquam eandem plantam esse cū Isatide, quam potius existimo pluribus notis cū Anil nostro Auctori descripto conuenire, quam Ocymum, cuius foliis suum Anil depingit. Sed an quæso Anil quod meus hic Calumniator postea describit, cum Ocymo peculiare quidquā habet? Memini ante aliquot annos ex Anil semine Alexandria missò, quale ipse describit, cuiusque planta istic magno in vsu est, natas mihi plantas, quæ Lentis seu Coluteæ minoris foliis conspicerentur, floresque luteolos sparti Græcorū (quod Hispani Retama vocant) omnino similes proferrent, quas subsequents hyemis iniuria sustulit.

Planta peregrina.

## De Anonymo CAP. XXVII.

NASCITVR in Malauar planta miræ naturæ, nam si quis manum admoueat, illico contrahitur. Folia Polypodij



podij, flores verò luteos habet. Nullus veterum huius, quod sciam, mentionem fecit. Eam verò intelligere videtur, qui Americam descripsit, \* quoniam in Peru prouincia plantam nasci asserit, cuius folia solo contactu siccantur.

Planta in Peru nascens.

\* Franciscus Lopez de Gomara in Historia generali, cap. 194. & 205.

### De quibusdam Indiæ regibus.

#### CAP. XXVII.

CETERVM, quoniam plerūque Niſamoxa & quorundam Indiæ Regum in his nostris commentarijs mentionem fecimus: non alienum à nostro instituto fore iudicauimus, si quid de his alijsq; nonnullis Orientis Regibus commemorarem.

ELAPSI sunt igitur circiter trecenti anni, quod potens quidam Rex in regno Dely, magnam illius Indiæ, quæ intra Gangē est, partem occupauit, & regnum Balaguate siue Balagate, quibusdam Regulis Gentilibus ademit.

EODEM tempore tyrannidem in Cambaya occuparunt quidam Mauritanii, expulsi legitimis dominis Gentilibus, quos Reisbutos vocant.

Reisbutos.

AREGLIS Balaguate originem ducere creduntur, quos nunc Venezaras appellant, tum alij hanc regionem incolentes Colles nuncupati. Sed tum hi, tum quos Reisbutos vocant, prada & latrocinii vitam in hunc vsque diem sustentant. Illis totum regnum Decan: his Reisbutis scilicet, Cambaya regnum tributum pendent, vt ab eorum incursionibus se redimant. Nec hactenus à vicinis Regibus domari potuerunt: nam strenui sunt & militares viri. Sed etiam ipsi Reges, pecuniarum auidi, illos impunè grassari sinunt, modo prada partem auferant.

Venezaras.

Colles.

EST verò hoc regnum Dely procul in continente situm Regnū Dely. Septentrionem versus, & Corasone vsque extenditur.

Frigida



Frigida admodum est regio, niuibus & gelu per hyemem non minus diuexata, quam nostra Europa.

Mogores.  
Tartari.

Hoc regnum occuparunt, elapsi sunt triginta amplius anni, Mogores quos Tartaros nuncupamus (conspetus verò mihi fuit Regis Dely frater in aula Sultani Bhadur Regis Cambaya, atque eum rex multò honore afficiebat) Sed aliquanto post tempore Tartaris ademptum est idem Regnum ab vno Equite, qui infensus Regi Bengala, quod eius fratrem occidisset, seditionem aduersus Regem mouit, eoq; trucidato regnū Dely, aliāq; multa regna occupauit, ita, vt omnium sui temporis potentissimus rex fuerit existimatus. Nam à viris fide dignis accepi, eius ditionē octingentas leucas ambitu occupasse.

Xaholam.

ERAT hic eques initio dominus montium quorundā vicinorum regno Bengala, vocatusq; fuit Xaholam, id est, Rex mundi.

Tamirhan.  
Tamberlanes.  
Tamir-lāgue.

DE huius gestis maior historia cōscribi posset, quam de magno Tamirhan, quē nos corrupto nomine Tamberlanem vocamus, nōnulli Tamir-lāgue, idq; melius, quod Tamir proprium eius nomen fuerit, & Langue\* claudum significet, quemadmodum ipse erat.

Xaho lam.

CETERVM cum hic Rex Xa-holam occupasset Decam & Cuncam, nec posset tantum imperium continere, redijt ad sua: & his postremo occupatis regnis suum Consobrinum praefecit.

DELECTATVS est semper eius Consobrinus peregrinis nationibus, vt sunt Turci, qui proprie sunt Asiae minoris incole, quā nunc Natoliā appellāt: Rumes, qui Thraeces sunt: Corasones, quos nōnulli Arios putāt, & Arabes.

DIVISIT autē regnum in prouincias, quibus praefectos dedit. Maritimam eam regionē quā ab Angediua vsq; ad Cifardam per sexaginta leucas extenditur, deinde inter-

riori



riori regione cum alijs terminatur Prouincijs, gubernādam dedit Adelham, quem nos Idalcam appellamus. Ei prouincia quæ à Cifardam vsque ad Negatona extēditur per viginti leucas, interiori verò regione alijs prouincijs, & Cambaya, iungitur, præfecit Nizamaluco.

Adelham.  
Idalcam.

Nizamaluco.

Hic solum duo præfecturam obtinuerunt in Cuncam, qui tractus est maritimus vsq; ad montem Guate appellatum. Latè patet hic mons, & multis locis præaltus est, illud autem mirum, eius fastigium in pulcherrimam planiciem desinere. Et quoniam lingua Persica Bala fastigiū significat, Guate verò montem, vasta illa ultra eum montem prouincia, nomen Balaguate inuenit, quasi dicas, supramontanam vel vltiramontanam.

Guate mons.

Bala, fastigiū.

BALAGVATE igitur prouincia præfecti sunt Imadomaluco, quem nos Madremaluco appellamus, & Cotalmaluco, & Verido.

Imadomaluco,  
Madremaluco,  
Cotalmaluco,  
Verido.

ERANT verò omnes isti Præfecti, peregrini natione, præter Nizamaluco, quem ex Decan oriundum prædicant, & filium esse vnius Tocha Regis Daquē, cum cuius vxore stupri consuetudinē habuerit Rex Daquem. Hinc fit ut Nizamaluco ex regia stirpe se prognatū prædicet: reliquos verò Præfectos, Regis esse seruos & regia pecunia emptos.

Rex Daquem.

SVCCESV verò temporis factū est, ut hos omnes Præfectos taderet obsequij regij. Coniuratione itaque inter se facta, prouincias quibus præfecti erant, singuli sibi occuparunt, & captum Regem Daquem, in Beder primaria regni Decan vrbe, Verido vni ex Præfectis custodiendum dederunt.

HVIVS coniurationis etiam participes fuerunt Gentiles, quidā, veluti Mohadū coja, & Veriche, quibus cesserūt regiones amplæ cū aliquot opulentis vrbibus: vide-

Mohadū coja.  
Veriche.

lices



licet Mohadū, vrbs Visapor, quæ nunc est regia Idalcā, & Solapor & Parāda, quas postea illi ademūt Nizamaluco. Veriche suam prouinciā retinuit, quæ Cambaya & Nizamaluco prouinciæ conterminata est.

Adelham.

PROAVVS eius Adelham qui nunc vivit, vnus è coniuratoribus fuit natione Turcus: mortuus est anno quingentesimo trigesimo quinto supra millesimum. Valde potens is semper fuit: at ei bis ademerunt Lusitani ciuitatem Goa, quæ ducentis leucis ab ostiis fluminis Indi, quem incola Diul vocant, abest.

Nizamaluco.

AVVS eius Nizamaluco qui nunc rerum potitur, pater illius mei amici, quem aliquoties curavi (à quo plus duodecies mille pardaons accepi; & si aliquot mensibus singulis annis apud eum herere vellem, in stipendium annuum offerebat quadraginta millia, quod accipere nolui) obiit anno nono supra millesimum & quingentesimum. Hic erat, vt supra dixi, ex Decam.

Imadmaluco.

IMADMALVCO, vel Madremaluco, natione Circaßius fuit, initio Christianus: mortuus is est anno millesimo quingentesimo quadragesimo sexto.

Cotalmaluco.

COTALMALVCO, natione Corasone: mortuus est anno quadragesimo octauo supra millesimum & quingentesimum.

Verido.

VERIDO, natione Hungarus, & initio Christianus, anno millesimo quingentesimo & decimo mortuus est.

CETERVM ante quàm ad horum nominum interpretationem accedamus, quadam præmittere lubet huic nostro proposito deseruiencia.

Rao.  
Naique.

RAO lingua indigena Regem significat: Naique verò Tribunal militum, aut Capitaneum vulgo vocatū. Admissuri ergo hi Reges aliquem Gentilem indigenam in suum famulitium & ministerium, si exiguo honore illum censent



censent, proprio eius nomine vocabulum Nai-que adnectere solent, ut Salua-naique, Acem-naique: Si verò multo honore dignum censent, Rao vocabulum adiciunt, ut Chita-rao, quem ego noui: magnificum verò est nomen, nam Chita Lynceum sonat: igitur Chita-rao, rex Lyncei fortitudine. Sed Rao simpliciter & sine additione prolatum, Regem Bisnager per excellentiam si- Rex Bisnager. gnificat, qui olim certè ab Adelham multum diuexatus est: nunc verò, reliquis totius Decem regulis potentior est, & ab eis fidelitatem accipit, ut omnium rerum est vicissitudo.

SED ut ad rem redeamus. Adel lingua Persica Iusticiam significat: Ham verò apud Tartaros Regem sonat: & quoniã eos quibus fauēt, Ham vocāt: hinc factum est, ut Adelham, quasi Rex iustus dictus sit, cum ipse & eius si- Adel-Ham. miles iusticiam haudquaquam coluerint. Hunc Hispani Sabayo appellant, quoniam, ut intelligo, Arabica & Persi- sabayo. ca lingua Saibo Dominum sonat, quo nomine per excellentiam vocatur. Saibo.

MALVCO regnum sonat, & Neza lanceam lingua Maluco. Persica: hinc dictus est Nizamaluco quasi lancea regni. Neza.

SIC Cota idem est Arabibus quod Arx Latinis: hinc Cota. Cotalmaluco, id est, arx regni.

IMAD eadem lingua Solium sonat: hinc Imadma- Imad. luco, id est, Solium regni.

VERIDO conseruationem significat: hinc Melique Verido. verido, quasi dicas, Regem cōseruationis. Siquidem à nonnullis vocati sunt hi Praefecti, non Maluci, sed Meliques, Melique. quasi dicas Regulos. Sed nec Maluco propriè regnum significat, sed regionem aut provinciam.

PORRO quoniam Nizamaluco interdum à me  
P Niza



Nizamoxa.

Nizamoxa appellatur, huius vocabuli significationē præmittendam esse non duco.

Xa Ismaël.  
Xatamas.

X A I S M A E L pater eius Xatamas, qui nunc rerum in Persia potitur, ex humili genere euectus est in summum Imperatorem: & controuersiam cum Turcorum Imperatore habuit super sua religione. Is omnibus vicinis regionibus, quæ eius religionem excipere non vellent, cruentum intulit bellum. Huic succedens filius Xa-tamas, idem mandatum dedit Regulis regionis Decam: & eos titulo Xa, quod regem Persica lingua sonat, decorauit. Hinc factum est, ut nunc Adel-xa, Nizamoxa, Cotumi-xa appellentur, nomenq; regium saltem retineant: tametsi monetam cudendi facultatem non habeant, nisi æream. Huius religionem amplexus est Nizamoxa: at reliqui Reguli post Legati eius abitum, eam reiecerunt.

Xa.

Adelxa.  
Cotumixa.

Sofy.

H V N C Xa-Ismael appellarunt etiam Turci Sofy: quoniam sui exercitus Imperatorem virum strenuum habuit nomine Sufi.

Sufy.

Xeque.

S V N T qui Xeque non xa dicendum putent: sed errant. Nam tametsi Xeque dignitatis sit nomen, quippe Xeque senem significat (vnde dicuntur Xeques Arabes) tamē Xa-Ismael dicendum, id est, Rex Ismaël.

X A vocabulum me inuitat, ut aliquid de ludo Latrunculorum hinc addam, qui admodum familiaris est Persis & Mauritanis, tametsi apud eos alia sit ludendi ratio.

Goazir.

R E G E M Xa nuncupant, quoties verò eum impetunt, minimè xaque dicunt, sed xa, quasi dicerent: moueo te Rex, ut loco te moueas. Reginam appellant Goazir, id est, Præfectum regni, seu quem Conestabilem vocant: Delphinum suæ Sagittarium, Fil, id est, Elephantum: equitem, guora, id est, equum: turrin autem, seu quem

Fil.  
Guora.

Ele-



Elephantum dicimus, Rochha, id est, Tigridem: peditem, Rochha.  
Piada, hoc est, virum qui pedes praeliatur. Piada.

\* Mathias à Michou lib. 1. de Sarmatia Asiana, cap. 10. paulò aliter, ubi de Tartarorum Imperatoribus agit: Quartus, inquit, Imperator ex Bathi genitus fuit. *Temir cutlu*, & interpretatur ex Tartarico felix ferrum, temir felix, & cutlu ferrum: erat siquidem felix & bellicosus. Temir cutlu.  
Iste est Tamerlanes in historiis celebratus, qui totà Asiam vastavit, & usq; ad Ægyptum pertransiit, &c. Et paulò post. Fuit & alius princeps Tartarorum eo tempore *Acsac cutlu*, quod in Latino sonat claudus, vel Acsac cutlu.  
claudum ferrum: quoniam claudus erat, sed ferox. Is multa bella feliciter gessit, &c.

## FINIS.

INDEX  
EORVM QUÆ HOC LIBRO  
CONTINENTVR.

A	Bexim regio	30	aljosar	185	anonymos	210
	Abohali	11	almaz	143	anthrax	181
	Acem-naique	222	almharut	16	antispoda	50
	açete	32	aloë 9. 10. 11. 12. 13. 14	antit	16	
	açibar	9	aloë fossilis	idem anuale	118	
	acorum	132	altuh	15	arare	117
	Acsac-cutlu	225	alypum	16. 17	arata	130
	adamas 175. & seq.		Amba	148	arboris flores violarū	
	Adel.	223	ambar	211	loco	128
	Adelham	224. 225	ambare	5. 6. 7. 8	Arbor tristis	189
	Adelxa	226	ambare	211	arboris tristis aqua	189
	adhar	137	ambari delectus	8	areca	9
	adrac	161	ambarum	5. 6	areca	104
	aëc	30	ambili	119	aretea.	117
	agallochi historia	70	amham	22	aritiqui	117
	agallochum	68. 70	amomum	127	armenus lapis	184
	agalugen	70	amusa	198	armufel	87
	ahouay	204	anacardium	124	arnabo	166
	alad	157	Andanager Decā em-	arropa	181	
	alaf	137	porium	74	asa	16. 17. 18. 19
	alaqueca	183	ane	52	aslabeldiriri	130
	aldirira	130	Angediua insula	6	asuat	115
	aled	157	angeidan	16	ati	52
	Alep Syriæ emporiū		angelica	20	auacari	195
	8		anil	220	Auellanæ Indicæ	102
	algalia	20	anime	35. 36	auzuba	192
	aliaa	161	anjuden	16	azer piscis	6
				P 2	azcurc	



I N D E X.

azeure	9	Bramenes	21	carpara	214
az far	115	brasilium lignum	72	carpesium	97. 166
<b>B</b> Ache	130	bratina	94	carrumfel	87
Bade frangi	150	brechniafin	94	castab	130
Banoo	122	brindones	211. 212	caferhendar	16
Baia	223	budiecas	213	castia 60.62. & seq.	
Balador	124	bunapalla	85	castia sol 121. & seq.	
Balaguare	223	bybo	124	cast	142
balaiius	181	<b>C</b> Aceras	217	cate quid sit	46
Palymba	210	Cachoraa	164	cate comer	9
banavas	198	Calegi Indi 77. &	79	cate, Lyciū 44. & seq.	
Baneanes	21.40.69	cafur	39	cate, ponderis genus 8	
Bangue	219	cahzgara	134	cato	45
Barbaria	158	cajous	126	caxcax	12
barcaman	145	cairo	111	cebar	9
baro	52	Cairum vrbs	15	çembul	134
batiec	212	cais manis	62	cenafil	52
bauasimga, bauasim-		calafur	87	cenorins	41
gua	112	calambac	70	chacani	104
bazar	171	calambuco	82	chaledsium	157
Bdellium	38	calamus 129. & seq.		chalidunium	157
bestase	85	calandares	164	chamelæa	70
belnizan	25	calangari	212	chamderros	41
beleregi	115	caluegiam	158	champe	190
beli	208. & seq.	çamac	29	chandama	72
Belzaar	173	çamac araby	ibid.	chanque	87
ben album & rubrū.		camariz	210	chanquo	185
166		cameaa	62	cheicheni	34
Benjaoy	25	cancamum	34.35	chelidonium	157
ben ludæum	21	candil	123	cheripo	185
Benjui amygdaloides		canella 58. & seq.		chermes	34.35
26		canella est cassia	61	chinæ radix 150. &	
benjui de boninas	26	capellæ aqua	65	sequent.	
benjuifera arbor	27	canellæ oleum	66	chinæ Scithæ Asiatici	
benjuinum 21.24.25.		canje	194	156	
26.27.28		caphura	6	Chinarum regio 152	
ber	210	caphura aschap	6	chincapalones	199
berifera arbor	33.42	caphuræ historia	41.	Chingalæ	66.168
beryllus	176	& seq.		chinquilenga	214
betre	75. & seq.	capficum	96	chofolus	21
betre historia	75	capur, cafur 39.40.41		cholera morbus 167.	
Bezaar	173	carabe	34	216	
bezar lapis	170	carambolas	210	cholericæ passio	167
& seq.		carandas	193	chrysobalanus	85
Boam	172	carate	173	chulem	141
Bodoinis	30	carbunculus	181	cinnamomū 62. & se.	
bola	30	çarça parilla	157	cobra de capelo	168
bor	210	cardamomū 98. & se.		cocci oleum	109
borrax	142	çaril	109	coccus.	108
				coccus	



coccus de Maldiuā.		Dely regum	221	galungen	158
Colles	211	Dialacca, dallacca	35	gandas	54
comdaca	222	Dimas boique medic.		Gandis	81
cominham	227	209		Ganga fl.	24
comolange	213	dumguo	130	Ganges fl.	334
comorim promontorium	7	diure	130	ganta	152
conder	29	Diu insula	138	gario	70
copra	109	dore	98	garyophylli 87. & seq.	
oleum ex Copra	109	donones	201	geiduar 163. & seq.	
coquo	118	Lebur 51. 51. & seq.		gemmæ	174
cordumeni	101	Lebur fossile	58	gengibil	161
coru	193	elachi	98	gingiber 161. & seq.	
cost	142	elæomeli	110	gingiberis historia ib.	
costi	142	eleni	106	gingiber syluestre 165	
costi historia	142	elephantus dens	52	Goa Indiæ emporium	
costus	142. 144	elephantorum carne			
cota	225	vescuntur æthio-	74	goan arbor	51
Cotalmaluco 2:3. 224		pēs	52	goifam	83
Couchin Indiæ empo		elephantus 51. & seq.		gotum	117
rium	74	Elkaue	55	gramalha	122
eroci Indici historia		embelgi	115	granatus lapis	183
173		ençal	98	guayacum lignū	151
crocus Indic. 158. 63		etremelli	58	Guanabanus 202. & seq.	
gua	164	Fagara	97		
cubab chini	96	Faua de Malaqua		guate	223.
cubebe	96. 97	124		Gubera	34
culungem	158	faufel	47. 102	Guinea	60. 198
cuminum rusticum		faufel histor.	103. 104	guti	118
110		faufel aqua stillatiua		H Abaleculcul	215
cumuc	96	105		Habelculcul	215
cunhet	157	feruzegi	180	haber	157
cupari	204	ficus martabanis	198	hacchie	46
cura	108	figuera banana	200	hachaiza	216
curcas	214	fil	52	hadhadli	46
curcuma	157	filfel	104	hager armini	184
curcumani	ibid.	filfil	93	halilig	115
cuurdo	61	foca	137	Ham	222
cydonia de Bengala.		folij historia 81. & seq.		hāmama	127
108		folium Indum 79. & seq.		haud	70
D Archini	62	formicæ Laccam cla-		haxis cachule	137
darfulful	93	borant	33	heger	150
darlibahan	61	fufel	104	herba Malauarica	98
Darxard	157	fula	108	herba Mezcatēsis	137
datura	218	fulful	93	Herodoti fabulæ	58
darzad	157	fusti	89	hiarxamber	122
daulalfil	128	Alanga	158. & seq.	higuēro	203
delegi	125	Gali	220	hil	98
				hilbane	98
				hirculus	137
				P 3	hya-



I N D E X.

hyacinthus lapis	183	insula D. Laurentij	61	marazalquelbe	128
I Aca	192. & seq.	lengibeb	158	margarita	185. & seq.
Iacerus	192	ligni Colubri de feri		marmelos de Benga-	
jagra	109	ptio	169	la	208
jaiama	197	lignum aloës	68	maro	106
jaifol	85	lignum colubrinum		mazafrani	74
jambolones	211	167		meceri	21
jambos	105. & seq.	lignum semperuium		meisce	214
jaingomas	193	46		melato	29
japatri	85	liquidambar	99	melegueta	101
jaralnare	106	Lispor emporium	176	melique	222
jaspis	183	loc sumutri	30	melo Indicus	212
jaufialindi	106	louan	29.30	Menxus	11
jaufiband	85	louan jaoy	27	meriche	93
Idalcam	223	luc	32.34	Metera	15
Idemaluco	223	lulu	185	Mesue Arabicus	11
ihumani	22	lues venerea	151	mex	214
Imad	222	lycij historia	45. & seq.	mexit	128
Imadmaluco	224	lycium	44. & seq.	mexquetera	128
imgara	16	M Acer	13	Moalis	76.104
imgi	161	Macis	85	moqebat medicamen	
ingu	16	machazari	74	tum	12
iminga	199	Madremaluco	223	Mogaraby	17
imperatoria	20	Magna	211	Mogores	222
Indi odoramentis de-		magnes	184.185	mogori	190
ditissimi	190	e Magnete patina	185	Mohadum coja	223
Indiæ regiones ali-		maju	219	molanga	93
quot	221	malabattrum	79. & seq.	Mombaim insula	194
inhame	217	Malacensis lapidis de-		monoceros	54
jogues	164.168	scriptio	173	mordexi	167.216
iraa	175	Malacensis lapis ibid.		morois	93
itam	175	Malauarica herba	194	moti	185
Iulfar portus	185	insula de Maldiu	6	moxi	216
iunci historia	139	Malucca insula	87	mungo	213. & seq.
iuncus odoratus	137	Maluco	209	murrhina vasa	183
iuncus rotundus	139	mambu	54	musa	198.199
Kilkil	215	mangas	196	mutu	185
L Ac	32	mangitiquam	210	myrobolana	115. & seq.
Lacca	30. & seq.	mangostans	205	myrrha	30.36
Lada	93	mangelis	175	N Abathaza	138
lampatam	155	manjale	157	N nachani	46
lancuaz	160	manica	182	Nais	176
lanha	106	manna	47.48	Naique	224
laser	24. & seq.	Manfarunge	110	Naires	53
laseris descriptio	19	manus	147.175	Nalediux insula	5
laserpicium Gallicum	21	manus auri	181	Nana	199
lauandon	158	Maraka	203	nardus	133. & seq.
				narel	



# INDEX.

natei	106	petrozan	25	rhabarbaru	149. 150
negundo	191	piçan	198	Rhais caraporia	14
Neza	225	piuane	55	Rhauan Chini	150
nigella	101	pimpilim	93	rhinoceros	54
nihor	108	pinan	104	robalguz	17
nil	210	piper	91 & seq	roçamalha	27
nilaa	182	piper canarinum	95	rodolho	196
nilacandi	182	piperis historia	93	ronder	19
nimbo	190	pilum toxicum	135	rosa Hierichutina	117
nimbo historia	190	Planta peregrina	220	rubinus	181. 182
Nizamaluco	223. 224	Planta in Peru nascēs	221	rubinus de Coria	181
Nizamoxa horti	74	platanus	200	Rusi potio	13
Nizamoxa rex	127	porcellanæ	183	Rumes	25
noche	191	poma paradyfi	200	S Abayo	225
nux indica	106 & seq.	promontorium Bong		Sac	32
nucis myristicæ hi-	84	spei	54. 60	Sacar mambu	49
storia	84	promontorium Co-		saccolaa	98. & seq.
<b>O</b> Cila pottus	66	morim	7	saccolaa historia	101
Ocosotl	9	promontoriū Cori	69	sachbar	137
oculus cati genima	184	promontorium de		sahefsefram	82
ofium	21. 219	Currentes	55	Saibo	225
ὄπριον	23	pseudoopalus	184	saifisfram	82
opium	22	pucho	45. 142	salihaca	61
orraqua	108	puh	119	Saluanaique	215
oxyphernix	121	<b>Q</b> Vabeb	96	Samatra insula	42
<b>P</b> Ac	104	quabebe Chini		sambali	191
pacona	200	ibid.		sambarane	75
pachee	180	quebulgi	111	sandal	72
palan	198	quelli	198	sandali historia	73
palea de Mecha	137	quequi	183	ē sandalo idola	72
palla	85	querfaa	62	Sādalo simile lignū	72
palma Indica	106	querte	62	sandalum	71. & seq.
palma sylvestris	121	quil	168	sanguis draconis	35
palmitos	111	quirpele	168	sapphiro rubinus	182
pam	77	<b>R</b> Adix Chinæ	150	sapphirus	182. & seq.
panaz	192	& seq.		saraiscir	50
paquouere	200	rametul	169. 170	satiach	136
pardaon	123	Rao	224	satiech	136
Parizatati filia	189	ratis	173	seni	115
Parizataco	189	rauam	150	sercanda	72
pastus camelorū	137	rauam Chini	150	Sian Rex	55
pateca	212	regulus serpens	168	singadi	189
pazan	171	reimones	28	siracost	47
pazar	171	Reisbuto	221	siri	77
perdan	44	Rex Bifnager	225	sirisoles	208
peruzaa	180	Rex Daquem	223	smaragdus	180
peruzegi	180	Kex Pegu	56	Socotora insula	9
pes columbinus	127	Rex Sian	55	Sofy	216
		rezanuale	117	forbus	14. 35
				sperma	



I N D E X.

sperma balenæ	5	tengamaran	106	vdo	17
spinellus gemma	181	terbet	145	Venerea luces	151
spodium	48	thalisafar	83	Venezaras	221
strodès	50	thapsia	149	Veriche	215
styrax	25	thuris planta	30	Verido	213. 224
styrax liquida	20. 25	thus	28. 29. 30	vidaras	210
& 27		thymelea	22	vitex	97
sucte	161	Tigris	28	vnio	185. & seq.
Sufy	216	tiguar	145	vplot	45. 142
Sultanus Badur	219	Timor insula	72	Vzbeque prouincia	17
fumbel	134	Tincal		<b>X</b>	226
fura	21	tincar		Xaholam	222
<b>T</b> Abargit	18	tihamiabim	47	Xa-ismaël	226
tabaxir	48. & seq.	tree	32	xarabdar	75
tabaxir hist.	48. 49. 50	trican	108	Xatamas	216
thalisfar	84	tripolium	148	Xeque	ibid
tamapatra	79	Troglodytæ	161	xilaloës syluestre	69
tamarindi	119. 120	trungibim	47	xir	47
121		turbit	145 & seq.	xircaft	47
Tamberlanes	222	turchesa gemma	180	xirqueft	47
tambul	75	turpetum	149	<b>Y</b> Acut	182
Tambuldar	75	tutia	50. 51	yrembo	52
Tamirham	222	typographica	apud	<b>Z</b> Abarget	18
Tamir-langue	222	Chinas	156	zamarrut	18
tanga	147. 149	<b>V</b> Aticam	130	zedoaria	163. 165
Taprobana insula	42	Vafa murrhina		Zeilan insula	54. 66
54. 66		ex jaspide	183	zeruba	164
Tattari	222	Vaz	130	zerumba	163. 166
Temir curtu	226	Vazabu	130	zerûbet	163. 165. 167
tengâ	106	Vd	70	zigir	66



